

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

Nutzungsrichtlinien

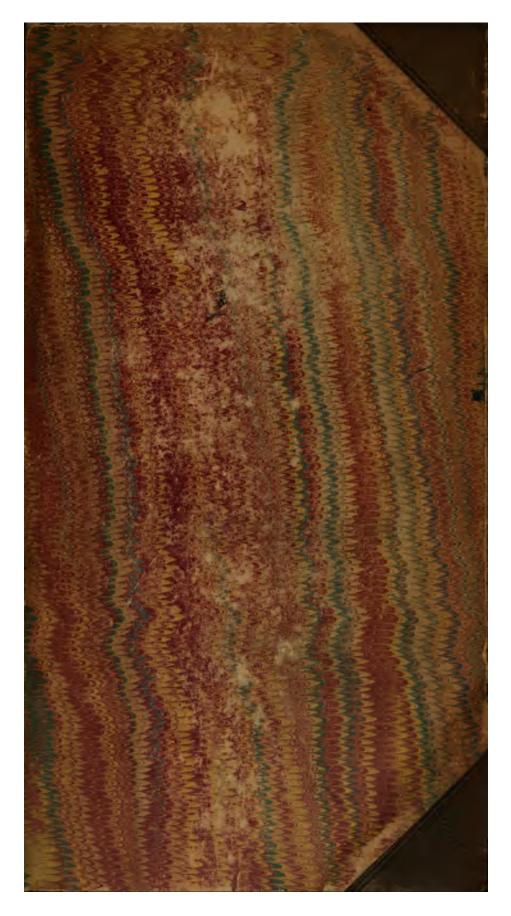
Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

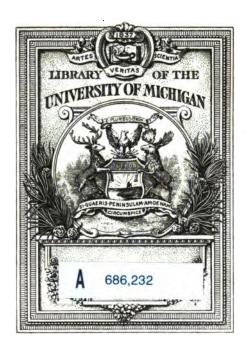
Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

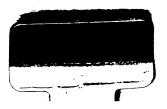
- + *Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken* Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden.
- + *Keine automatisierten Abfragen* Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.
- + Beibehaltung von Google-Markenelementen Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.
- + Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

Über Google Buchsuche

Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter http://books.google.com/durchsuchen.







505 .B82 ·
...

.

, .

•

.

Interior Children

Handbuch der Geschichte

der

Griechisch=Römischen Philosophie

noa

Christian Aug. Brandis.

V/

Dritten Theils erste Abtheilung.

Berlin. Bei G. Reimer. 1860.

no. when bring

Nebersicht

über das

Aristotelische Lehrgebäude

uud

Erörterung der Lehren seiner nächsten Nachfolger,

als Uebergang zur dritten Entwickelungsperiode der Griechischen Philosophie

von

Chriftian Aug. Brandis.

Berlin.

Bei G. Reimer.

1860.

An

Beinrich Ritter

in Göttingen.

Beim Abschluß dieses Theils meiner Geschichte der griechischen Philosophie erneuert sich die Erinnerung an die schönen Abende im Winter 1832—33 aufs lebhasteste, in denen ums beide, mein geliebter und verehrter Freund, in Gemeinschaft mit dem unvergleichlichen Schleiermacher und mit den beiden großen Kennern der klassischen Sprachen und Literaturen, 3. Bekker und E. Lachmann, Bruchstücke der ältesten hellenischen Philosophen beschäftigten. Das Band der Freundschaft, welches damals sich unter uns knüpfte,

ist, wenngleich wir seitbem nur selten und auf wenige Tage zusammentrasen, zum Bande fortdauernder geistiger Nähe für die Dauer unsres Lebens geworden. Und wie hätte es auch gelockert werden können, da wir in dem bei jedem von uns längst erwachten Streben zusammentrasen, Schleiermachers Fußtapsen auf der von ihm eröffneten Bahn sorgfältigerer und fruchtbarerer Erforschung und Behandlung der Geschichte der Philosophie zu solgen?

Sie haben mit bewunderungswürdiger Energie und Ausdauer das ganze Gebiet berfelben durchmeffen und die fortschreitenden Entwidelungen innerhalb deffelben, gleichwie die Ablenkungen vom Ziel, in lichtvollen Zügen bezeichnet, während ich in meinen' der Deffentlichkeit bestimmten Arbeiten auf einen ohngleich engeren Kreis mich beschränkte. Wenden Zwei ihre Forschungen ein und bemselben Gebiete zu, so tam es nicht fehlen, daß Berschiedenheiten ber Auffassung um so häufiger fich einfinden, je schwieriger und vielseitiger ber Gegenstand ift. Aber wie sich's auch mit solchen Ber= schiedenheiten verhalt, wer von beiden in je einer derfelben richtiger gesehn haben mag, das kann uns persönlich, wenn ich so sagen barf, gleichgültig sein. Daß das Wahre zu Tage geförbert werde, liegt uns beiden ausschließlich und in gleichem Grade am Herzen.

So übergebe ich Ihnen denn auch unbedenklich diese abschließende Uebersicht über das Lehrgebäude des Aristoteles und die Erörterung der Lehren seiner nächsten Nachfolger.

Ein solcher Abschluß war als Erganzung meiner ben einzelnen Schriften des Stagiriten folgenden Behandlung, erforderlich und von vorn herein beabsichtigt. Meine Auf= fassung der Grundlinien des Aristotelischen Lehrgebäudes gegen vorangegangene abweichende Darstellungen Schritt für Schritt zu rechtfertigen, würde zu weit geführt haben. Nur Prantl's Geschichte ber Logik mußte ich um so häufiger und eingehender berückfichtigen, je vorzüglicher und gründlicher durchgeführt das Buch ist und je weniger ich der in demselben sich darstellenden Gesammtauffassung beipflichten konnte. teles ift mir nach wie vor das Ibeal eines Reflexionsphilo= sophen, aber freilich eines Reflexionsphilosophen, ber die möglichst vielseitige und unbefangene Reflexion als nothwenbige Borstufe zu einer stichhaltigen Spekulation und als Möge ber aufrichtig und Korrettiv derselben betrachtet. hoch von mir geschätte Verfaffer ber Geschichte ber Logit mit gleich leidenschaftslofer Unbefangenheit meine Entgegnungen in Erwägung ziehn, mit ber ich mir bewußt bin seine Darstellung geprüft zu haben.

Ich übergehe die Berhältnisse welche die Erscheimung dieses Bandes meiner Geschichte mehr als drei Jahre lang verzögert haben; die Erwähnung derselben würde mir schmerzslich und für den Leser ohne Interesse sein. Ihnen sind sie bekannt und Sie werden den Spuren der Stimmungen, in denen das Buch geschrieben ist, Ihre Nachsicht nicht versagen.

Ich schließe mit einer Bitte, beren Gewährung mir im Voraus fest steht, mit der Bitte um die Fortdauer Ihrer mir so theuren Freundschaft, und füge ihr den Ausbruck meiner herzinnigen Wünsche für Sie und die Ihrigen hinzu.

Den 2. September 1860.

Ch. A. Brandis.

Inhalt.

I. Grundlinien des Ariftotelifchen Lehrgebäudes.

		Seite.
1.	Borerinnerungen	1
2.	Ariftoteles' Eintheilungsgrunde ber Biffenschaften und Durch- führung berfelben. Seine Charatterifil bes mathematischen	
	Berfahrens	8
3.	Stellung und Richtung feiner Logit	12
4.	Eintheilung berfelben und ihre Sonderung von ber erften Phi-	
	losophie	16
5.	6. Seine Auffindungs. und Erörterungsweise ber logischen	
	Formen	19
7.	Anwendungsweise berfelben jur Entwidelung bes Allgemeinheit	
	und Nothwendigfeit voraussetzenden Biffens	30
8.	Die bialettifchen Borftufen gur wiffenschaftlichen Bearbeitung,	•
	und seine Theorie ber Dialettit	33
9.	Seine Bulfsbegriffe für bie wiffenschaftliche Bearbeitung: a) bie	
	Rategorientafel	38
0.	b) bie verschiebenen Arten ber Gegenfage; o) bie vier Formen	
	ber Begründung	48
1.		
	Induttion und Analogie, und fernere Entwidelung beffelben	52

		Ceite.
12.	Abschluß des Wiffens burch unmittelbares Ergreifen des Geiftes	58
13.	Theorie ber Begriffsbestimmung gur Erreichung ber Wesenheit,	
	vom Standpunkte ber Analytik und von dem ber erften	
	Philosophie	61
14.	Die Wesenheit und der Stoff in ihrer Anwendung auf bie	
	Lehre bom Begriff	67
15.	Die Principien bes Bermögens und ber Rraftthatigfeit, und bie	
	Art ihrer Anwendung auf die Lehre von ben Seelenthatigfeiten	
	und auf einige andre Probleme	72
16.	Die Lehre von den Seelenvermögen	76
17.	Das bas Bermögen verwirklichenbe Princip und Gintheilung	
	ber Bermögen	79
18.	Der Begriff ber Rraftthatigfeit	81
19.	Der Begriff ber Bewegung, ihre Birtungsfphare und ihre 216-	
	hangigfeit von ber 3weckurfachlichkeit. Form und Beraubung	83
20.	Berwirklichung ber einfachen Wesenheit im Stoffe	90
21.	Die Bewegung in ihrem Berhaltnig jur Rraftthatigfeit, und	
	ihre Ewigkeit	95
22.	Das felber unbewegte unbedingte Princip ber Bewegung und	
	die bedingten Principe derselben	9
23.	Die Ewigfeit ber Kreisbewegung, und Burudführung bes letten	٠,
20.	Princips ber Bewegung auf ben göttlichen Geift. Schranken	•
	der Raufalität der göttlichen Zwechegriffe. Zufall und Willfur.	
3	Der Aristotelische Begriff ber Freiheit. Der individuelle mensch-	
	liche Geist und seine Unsterblichkeit	100
24.	Das unmittelbar vom Geiste zu ergreifende Einfache und ber	•••
~1.	Abschluß unfrer Erkenninisse	109
25.	Die Ariffotelische Gotteslehre. Die Schranten ber göttlichen Ur-	
	fächlichteit. Die gottliche Weltordnung und Vorsehung und die	•
	Art ihrer Berwirklichung. Schranten ber Ariftotelischen Gottes-	• •
	lehre und ihr Berhaltniß jum Polytheismus	113
26.	Die Grundlinien ber erften Philosophie bes Ariftoteles in ihrer	',
	Anwendung auf feine Phyfit und Seelenlehre. Die Entelechie	•
	bes Seelenwesens und ihre Entwickelungsftufen. Die Wechfel-	
	beziehungen unter ben berichiebenen Seelenbermögen und An-	
	näherung ber Bestimmungen berfelben an die übliche Dreithei-	
	lung. Das Denten und bie verschiedenen Richtungen beffelben	
27.		
	von ber theoretischen. Die bianoetischen und ethischen Tugen-	
	and the same of th	

		Grite.
	ben. Gintheilung ber letteren und ihr Berhaltniß gur Gerech-	
	tigfeit. Sein Begriff des Mittelmaßes. Die bianostischen	
	Eugenden und ihre Wechselbeziehung zu ben ethischen. Die	
	sittlichen Zwedbegriffe und der Geift. Der Grund des Bofen	136
28.	Berhaltniß der Politif jur Ethif. Die ethischen Normen ber	
	erfteren	153
29.	Die Ariftotelische Kunftlehre. Berhältniß ber poietischen gur	
	prattischen und zur theoretischen Thätigkeit. Die Runft: Rach-	
	ahmung ber Natur unter ber Norm ber Bahrheit. Der Sinn	
	für Rhythmus und Harmonie. Das Drama und bas Spos.	
	Der Aristotelische Begriff ber Katharsis. Die Sonderung der	
	fünstlerisch bilbenben und fittlichen Thätigfeit, und inwiefern bie Runft bennoch versittlichend wirfen folle. Ihr Berhaltuig	
	zur dearwyd und zu den verschiedenen Richtungen unfrer den-	
	fenden Thätigleit überhaupt	156
3 0.	Die Ariftotelische Ahetorif und ihre leitenden Grundsate in ihrem	100
•••	Berhältniß zu ben früheren Theorien. Die Eintheilungsgründe	
	der Rhetorif. Die berathenbe, die epideiftische und die gericht-	
	liche Beredfamteit. Ihre Cinwirtung auf die Stimmung und	
	Die Affette ber Borer. Die bialettischen Bestandtheile ber Rhe-	
	torit. Ueber eine fragliche Umftellung im zweiten Buche und	
	über bas Berhaltniß bes britten Buches ju ben beiben voran-	
	gegangenen. Die Aristotelische Schreibweise	178
	•	
	TT - 94 - V	
	II. Uebergang zu der dritten Entwicklungs-	
	periode der griechischen Philosophie.	
	One of the state o	
	Das Platonisch Aristotelische System als Wendepunkt der ferneren Entwickelungen der griechischen Philosophie. Gesichtspunkte für	
	die Geschichte ber britten Periode berselben	203
	Die älteren Peripatetiler	212
A.	1. Enbemus ber Rhobier	215
А.	0 @.i 006.40f	217
	2. Seine Ethit	240
	4. Bon einigen andren Schriften beffelben	248
В.	Theophraftus. 1. Seine Lebensverhaltniffe und Schriften	250
-	2. Die Logit des Theophraft und Cudemus	256
	3. Die Physic des ersteren	280

		Seite
	Rritisch historische Schriften desselben und seine fleineren phy- fischen Schriften	290
	4. Seine Pflanzenlehre, die beiden Werke über dieselbe, und bie	200
	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	200
	ihr zu Grunde liegenden Eintheilungen	298
	Seine Pflanzengeschichte	304
	Die Bücher von den Ursachen der Pflanzen	311
	Seine Erklärungsgrunde in der Pflanzenlehre, und in wie	
	fern sie teleologisch	317
	Das lette Buch von den Urfachen ber Pflanzen, und Burud-	
	weisung der Annahme, die beiden Pflanzenwerte gehörten	
	bem Aristoteles	321
	·	
	5. Theophrast's metaphysische Aporien	325
	6. Seine Annahmen über die Gottheit	343
	7. Seine Ethit	347
	8. Seine Kunftlehren und musikalische Theorie	365
	Schlußbemerkungen	371
C.	heraflibes ber Pontifer	874
D.	Ariftogenus ber Tarentiner. Seine mufitalifche Theorie und	
-	einige andre Annahmen besselben	378
•		
E .	Ditaarchus aus Meffene	384
F.	Rlearchus aus Soli und einige andere Peripatetiter .	389
G.	Phanias ber Erefier	391
H.	Demetrius ber Phalereer	392
ī.	Strato aus Lampfatus, ber Phyfiter	39 4

Grundlinien des Ariftotelischen Lehrgebandes.

Die Wiffenschaften entwideln fich in bem Grabe stetig in welchem, fo wie ein Problem gur Lofnng heranreift, eine derfelben gewachsene Perfonlichkeit fich ihr widmet; die Entwidelung ftodt, wenn an großen Benbepunkten ber Geift fehlt ber bie Aufgabe zu bewältigen im Stande. Go murbe fich's nach bem Lobe Plato's verhalten haben, batte er nur Manner wie Speusippus, Zenofrates u. 21. ju Rachfolgern gehabt. Bas får fernere erfolgreiche Entwidelung Roth that, hatten fie nicht begriffen und murben, wenngleich wohl und mannichfach begabt, bie jur Eroffnung einer neuen Bahn erforberliche Rraft nicht gehabt haben. Weber weitere Entwickelung ber hpperphysischen Platonischen Principien und ber bagu angebahnten Methoben, noch bloge hinwendung jum Gebiete ber Thatfachen tonnte baju genugen. Bor Allem mußte ber Grund ju einer bie Rluft zwischen Thatsachen und Principien ausfüllenden Wiffenschaft gelegt werden. Wer aber hatte für biefes große Unternehmen beffer ausgeruftet fein tonnen als Aristoteles es war? Schwerlich hat sich je wieder ein Mann gefunden, der in gleichem Grade bas thatfachliche Wiffen feiner Beit beherricht und erweitert hatte, ber mit ber icharfften und genauesten Auffaffung des Gingelnen, in demfelben Dage befahigt und bestrebt gewesen mare es begrundend auf Principien gurudgufahren, ber in demfelben Dage gugleich Siftorifer, im weitesten Ginne bes Worts, und Philosoph gewesen mare. Wie weit er über feine Zeit hervorragte, ergibt fich am angenfcheinfichften baraus, bag es erft einer neuen Belt-

periode bedurfte, um die Saat allmählig zu zeitigen, die er ausgestreuet hatte. In Bergleich mit seiner bahnbrechenben Rraft und mit ber Mannichfaltigfeit ber Erkenntnigzweige, die er theils zuerst angebaut theils zur Stufe ber Wissenschaft erhoben hatte, hat er auf bas folgende griechische und romische Alterthum nur geringen Ginfluß geubt; ohngleich mehr hat er durch die Wedung und Leitung des wiffenschaftlichen Triebes auf das Mittelalter eingewirft; ihre volle Frucht aber konnte feine Lehre erst in ber neueren Zeit tragen, seitbem man bestrebt war, theils sich ihm anschließend theils ihn befehdend, nach allen Richtungen bin die Erfahrung wissenschaftlich zu gestalten und badurch ihr Band mit der Philosophie, bin und wieder wider Willen, aufrecht zu halten. Freilich mußte, je mehr bas Bebiet fich erweiterte, auf Abgrenzung ber einzelnen Spharen innerhalb beffelben Bedacht genommen werden, und auch die umfaffenbften Beifter, wie Deutschland mit Stoly fie ju ben feinigen gablt, ein Leibnit, Riebuhr ober Al. von Sumboldt, vermochten nicht, gleichwie Ariftoteles, bas Wiffen bes Beitaltere nach allen Richtungen bin in fich ju vereinigen und mit durchgangigem Blick auf die hochsten Einheiten philosophisch zu gestalten.

Wie Aristoteles ben ihm eigenthumlichen Standpunkt allmahlig gewonnen, wann er zur Einsicht gelangt über die Platonische Ibeenlehre hinausgehn zu mussen, darüber lassen sich einigermaßen haltbare Bermuthungen nicht aufstellen; seine unterscheidenden Lehren durchziehen einen großen Theil seiner Schriften, und zwar in völliger Bestimmtheit, nicht blos als Keime; so daß eine Geschichte der genetischen Entwickelung, wie man sie mit noch immer nur sehr zweiselschaftem Ersolge am Platonischen Spsteme versucht hat, auf das Aristotelische angewendet, schwerlich auch nur scheinbar ihrem Ziele sich nähern wurde. Doch dursen wir wohl ansehmen, daß seine wunderbare Begahung für scharfe und uns befangene Aussassing des Thatsächlichen, wie für Perknüpfung desselben nach innern Beziehungen, ihn schon frühzeitig auf

bie ihm eigenthumliche Bahn geleitet haben werde. Auch daß es einer erweiterten und sorgfältiger durchforschten Methodif bedurfe, wird sich ihm bald ergeben haben; nicht minder, daß die Principien der Beränderungen als die Welt der Erscheinungen durchdringende Arafte, nicht als intelligibele Borbilder derselben, gefaßt werden mussten.

Berlaffen wir aber bas Gebiet ber bloffen Muthe maßungen, so durfte wohl zunächst als bezeichnender Bug seiner Eigenthumlichkeit hervorzuheben fein, daß er ber erfte ift ber får die Gefammtheit der Wiffenschaften und Runfte einen Eintheilungsgrund in ben verschiedenen Richtungen ber Gelbftthatigfeit bes Subjette aufzufinden bestrebt gemefen. Er begnugte fich nicht, wie Speufippus und Xenofrates, mit Bermittelungeversuchen zwischen bem Intelligibeln und Ginnlichwahrnehmbaren (ob. S. 9, 23. 21, 65), ober mit ber Dreis theilung ber Philosophie in Physit, Ethit und Logit (S. 21, 64), sondern unternahm eine die Sauptrichtungen des jum Wiffen vordringenden Berftandesgebrauchs umfaffende Eintheilung, indem er anftatt ber Platonischen Unterscheidung erkennender und hervorbringender Kunft oder Biffenschaft und eines Mittleren zwischen beiben '), den wesentlichen Unterschied des sittlichen handelns vom funftlerischen Bilden und des einen wie bes andren von der theoretischen Korschung hervorhob 2).

¹⁾ Plat. Politic. 259, ο. της δε γνωστικης μαλλον η της χειροτεχνικης και δλως πρακτικης βούλει τον βασιλέα ψωμεν ολκειότερον είναι; . . . πρόσεχε δη τον νοϋν, αν άρα εν αυτή τινα διαφυήν κατανοήσωμεν. p. 260, b. αρ οϋν συμπάσης της γνωστικής εί το μεν εκιτακτικον μέρος, το δε κριτικόν διαιροφμενοι προσείποιμεν, εμμελώς αν φαϊμεν διηρήσθαι; p. 263, ο. της γνωστικης δσον έπιτακτικον ήμιν μέρος. de Rep. V. 476, a. ταύτη τοίνυν . . διαιρώ, χωρίς μεν οῦς νῦν δη ελεγες φιλοθεάμονας τε και φιλοτέχνους και πρακτικούς, και χωρίς αυ περί ων δ λόγος, οῦς μόνους αν τις δρθώς προσείποι φιλοσόφους.

²⁾ ab. S. 131 ff. bgl. S. 1442 ff., 278. 283. de Caelo III, 7. 806, 16

Durchgeführt finden wir freilich nur ein Glieb biefer Dreis theilung, bas bem Ariftoteles wie überhaupt, fo besonders in ber betreffenden Stelle vorzugeweise am Bergen liegende, bas ber theoretischen Wiffenschaften. Untereintheilungen bes praktischen Gebiets hat er auch schwerlich beabsichtigt: sind ihm ja Sitten- und Staatslehre zwei integrirende, burch Gemeinschaft bes 3wecks und ber Methobe verbundene Bestandtheile ein und berselben Wiffenschaft, die er als Politif in Uebereinftimmung mit ber Ueberzeugung bezeichnet, daß nur in ber Staatsgemeinschaft das fittliche Leben fich entwickeln touve, ja sie als vorhergesehene nothwendige Bedingung ihm zu Grunde liegen muffe. Ethit und Politit, lettere im engeren Sinne, verhalten sich zu einander nicht wie Lehre vom sitts lichen Einzelleben und Staatsleben, sondern eher wie allgemeiner und angewendeter Theil ein und berfelben Wiffenschaft (ob. S. 1533 ff.), beren letterer von den eigentlich philosophischen Disciplinen nur unterschieben wird (ib. Unm. 507), fofern fie viel bes Thatfachlichen als folchen in fich aufnehmen muß. Sie, die Politik, begreift wiederum die Dekonomik in fich, welcher Aristoteles ganz wohl außer ben in jenem Werke enthaltenen Grundlinien berfelben, noch eine befondere Abhandlung widmen konnte, ohne die Stelle einer eigenthumlichen Wiffenschaft für fie in Anspruch ju nehmen (ob. S. 1657). Seine praftische Philosophie ober Politif, im weitern Sinne, war ihm eine einige, nur in zwei ober brei besonderen Schriften burchgeführte Wiffenschaft, beren spatere Dreitheilung er schwerlich autgeheißen haben murbe.

Dem praktischen Berstandesgebrauche tritt der poietische, kunstlerisch bildende, an die Seite, gleich jenem auf das Wandelbare gerichtet, aber in andrer Weise als jener. Daß auch ihm Wissenschaft, zwar nicht im strengeren Sinne, d. h. nicht die auf das Ewige, mit Nothwendigkeit sich so Verhaltende und nicht anders sich verhalten könnende (S. 1443), sondern die auf das Veränderliche gerichtete, entsprechen sollte, ist nicht zu bezweiseln (S. 131, 18). Gleichwie das sittliche Handeln

und fein Organ, Die Bernunftigfeit, geht Die Runft auf Die Berwirklichung eines Butunftigen und Möglichen, und wird jur Lugend in bem Dage, in welchem fie bas Wahre erreicht, hat aber ihren Zweck und ihre Rorm nicht in der Absicht ober ber Qualitat bes handelns, sondern in dem hervorzubringenben Werte (G. 1449, 278). Infofern jeboch die Bernunftigfeit und Lugand wiederum nicht blos ber Ginficht in die Bestimmtheit ber Berhaltniffe, sondern auch bes Geschicks fie zu beherrschen und ju gestalten bedarf, nimmt fie eine leitende Runft in Unfpruch, bie gur Biffenfchaft werben tann, fofern fie eine Bahres bildende Fertigkeit ift (S. 1443, 282 vgl. S. 1684), ben Begriff vom Stoffe gesondert auffassen foll (S. 132, 19), ohne bag ihr ein hoherer Grad der Biffenschaftlichkeit gufame als ber in ber Lehre vom sittlichen handeln erreichbare. Weber ob ober wie Aristoteles bas Gebiet ber Runfte begrenzt, noch ob und wie er bie Methode ber Runfttheorien naher bestimmt und von der der Ethif oder Politif unterschieden, vermogen wir anzugeben (vgl. S. 1683). Rur bag er bie in ber Runft ju erreichende Bahrheit auf Nachbildung zuruchführte und in ber Sonderung ber verschiedenen Arten und Richtungen der Runft bas Woburd, b. h. ben Stoff bes Nachzubilden= ben und die Bertzeuge ber Nachbildung, das Was bes Nachgubildenben, und bas Die, die Weise ber Nachbildung, als maggebende Gesichtspunkte zusammenfassen wollte, erseben wir ans feiner Poëtif (S. 1684 ff.) und muffen dem Folgenden einige Worte über die Methode vorbehalten, die er in den auf uns getommenen Bruchstuden ber Theorie Diefes Zweiges ber Runft anwendet.

Das kinstlerische Bilden und sttliche Handeln, deren ja jedes an der Wahrheit, jedoch an der mit der richtigen Strebung einstimmigen Wahrheit (S. 1441, 277), Theil haben soll, beruht nach Aristoteles zuletzt auf der Erkenntnis und dem der Principien unmittelbar mächtigen Geiste. Der sittliche Borsat soll von dem zu Grunde liegenden wahren Begriff und durch die von ihm geleitete richtige Swebung ausgeführt wer-

ben, und ber Borfat ift ftrebenber Beift ober beutenbe Strebung (S. 1442); ber Beist ergreift unmittelbar wie bie Principien ber Beweisführung, so bie 3mede bes Sanbelns (S. 1448), und nur mas aus der nichtigen, b. h. vom Beifte beseelten Bernunft hervorgeht und in ihr bas Motiv jum handeln findet, ist fittlich (S. 1451 f., 303. 305). Aehnlich ift das fünftlerische Bilden vom Denken und zulest vom Beifte Bahrend jedoch ber ertennende (theoretische) Bebante vom Princip und ber Form beginnt, geht die tunftlerifche und handelnde Thatigfeit vom Endpunfte bes Gebantens aus 3). Das Wie rudfichtlich bes zwischen bem fünftlerischen Bilben und bem sittlichen Sandeln fattfindenden Unterschiebes wird nicht naher bestimmt. Schon hieraus aber begreift fich wie Aristoteles die erkennende Thatigkeit der funftlerisch bilbenden und sittlich handelnden überordnen und nur in jener unbedingte Befriedigung ober Glucffeligfeit finden tounte. Ebenso, wie er vor Allem jur Theorie hingezogen, Die verschiedenen Richtungen berfelben vorzugeweise ins Muge faffen mußte, felbst abgesehn bavon, daß die beabsichtigte Begriffs bestimmung ber ersten Philosophie die Eintheilung ber ver-Schiedenen Richtungen bes Berftanbesgebrauchs veranlagt hatte.

Das ber theoretischen Richtung Gemeinsame ift die Abhängigkeit ber in ihr angestrebten Erkenntniß von einem Seienben, nicht von der subjektiven Thätigkeit, sei es des kunftlerischen Bilbens oder des sittlichen Handelns. Bur Eintheilung derfelben muß daher Unterscheidung der verschiedenen Urten des Seienden führen. Ginge dieses ganglich im stofflichen Dasein auf, so wurde es nur eine theoretische Wissenschaft geben, die Physik; sehen wir uns aber genothigt ein über jenes

³⁾ Metaph. VII, 7. 1032, b, 15 των δε γενέσεων και κινήσεων ή μεν νόησις καλειται ή δε ποίησις, ή μεν από της αξιχής και του εξόους νόησις, ή δ' από του τελευταίου της νοήσεως ποίησις. Εthie. End. II, 11. 1227, b, 32 της μεν ούν νοήσεως άξιχη το τέλος, της δε πιμέξεως έ της καήσεως τελευτή τοι. 6. 1138,180.

hinausgehendes, über Beranberung, Werden und Bergehn erhabenes Sein anzuerkennen, fo tritt ber Phyfit eine bobere Biffenschaft zur Seite, welcher, sofern ein folches Gein bem Bechsel in ber Welt best ftofflichen Daseins zu Grunde liegt und die Principien für Erfenntnig derfelben enthalten muß, ber Rame ber ersten Philosophie ober ersten Wissenschaft.4) jutommt, oder auch ber ber Theologie, - nach ber Borande setung daß innerhalb des an sich, nicht etwas Unbres Geienden das gottliche Sein fich finden muffe; fo daß nun die Physik ur zweiten Philosophie wird b). In Die Mitte von beiben treten die mathematischen Wiffenschaften, die gleichfalls nicht die Eigenschaften bes flofflichen Dafeins als folchen, fonbern bie in felbstftandiger Betrachtung bavon abzulofenden Großenverhaltniffe ju erforschen haben (S. 134); theils in volliger Ablofung vom Stoffe, theils in ihrer Anwendung auf diefen, als reine und angewendete Mathematif 6). Die mathematis ichen Wiffenschaften bezeichnet Aristoteles als die durch Abfrattion vom Sinnlichwahrnehmbaren zu Stande fommenden:7), nicht um ihre. Methode fondern um die Unabhangigkeit ihrer Begenftande und Ertenntniffe von bem finnlich Bahrnehme baren hervorzuheben und um bas Mathematische von dem an fich Seienden zu fondern. Ale bas Eigenthumliche ber mas thematifchen Methode hebt er ihr Ausgehn von einer be-

⁴⁾ Metaph. XI, 4. 1061, b, 30 την δε πρώτην εξοίχαμεν επίστήμην τούτων εξναί χαθ' όσον όνια τα υποχείμενα έστιν, αλλ' ούχ η ειερόν τω vgl. Schelling's Einleitung u. f. w. in f. Werfen II, 1. S. 346 f.

⁵⁾ Metaph. VII, 11. 1037, 14 τρόπον τινά της φυσικης και δευτέρας φιλοσοφίας έργον η περί τας αίσθητας ουσίας θεωρία.

 ⁶⁾ S. 136 f. τὰ φυσικώτερα τῶν μαθημάτων, ob. S. 947, 713. —
 Die Kauftruftionen der reinen Mathematif find νοητά, — fo αθαλοι νοητοί, ob. S. 487, 198.

⁷⁾ τὰ μὲν εξ ἀφαιρεσεως . - τὰ μαθηματικά, τὰ δὲ φυσικά έκ προσθέσεως οδ. 8. 955, 727. τὰ μαθηματικά οδ κεχωρισμένα ώς κεχωρισμένα νοεί 6. 1134, 167.

grengten Angahl von Principien 8), von fest bestimmten, nichts Bufalliges in fich aufnehmenden Definitionen (S. 242, 234), ihr burch Auflosung zu ben letten Bestandtheilen ber Ronstruktion (bes Diagramms) (S. 1382, 117) gurudgehenbes Berfahren, und in der Beweisführung ihr synthetisches Forts schreiten vom Einfachen jum Busammengesetten, vom Punkt jur Linie, Rlache und jum Rorper, nicht umgetehrt von biefem gu jenen, hervor und findet eben barin die Sicherheit ihres Forts schreitens, daß fie von bem bem Begriffe nach Früheren und Einfacheren ausgehe, ba bas icharf und genau Bestimmte bas Einfache sei (S. 138, 34 vgl. S. 628 f.). Damit im Einflang führt er ben Gat bemzufolge die Bintel eines gerad. linigen Dreiede gleich zwei rechten find, auf die Beschaffenheit ber geraben Linie gurud 9), hebt hervor, bag in ber Mathematit ber Mittelbegriff ber 3weidentigfeit nicht leicht juganglich sei (S. 241, 231), daß das Racheinander der Theile nur ber Betrachtung, nicht ber Sache angebore (vgl. S. 916), und bag in ihr bas Wahre im Denten geschaut werbe 10). Und nur von biefem Schauen im Beifte ift bie Rebe, wenn es heißt, wir nahmen im Mathematischen bas lette Dreied mahr (S. 1447, 292). Ebenfo wird, wenn nicht von ihm felber, so boch ficher in feinem Sinne, Die Lehre vom Bebel aus ben Eigenschaften bes Rreises abgeleitet 11). Und wenn er fur das was auf Abstraktion beruht, mithin auch fur das Mathematische, Industion in Anspruch nimmt (S. 245, 243), so foll fie boch nur burch Beachtung bes an bem Einzelnen ber

⁸⁾ Den Mathematifern wird nachgersthmt to nensensqueras noiele tas dexas. ob. S. 960, 746. vgl. Anm. 749.

⁹⁾ Phys. Ausc. II. 9. 200, 16. ênei yan to eddu todi êctiv, ardyn to telywror dio dedais lous exerv. all' our ênei touto, exeiro. all' elye touto un êctiv, oude to evad êctiv. ogl. ob. ©. 680 u. ©. 711, 100.

¹⁰⁾ ob. S. 241, 231. S. 519, 309. (unten Anm. 13.)

¹¹⁾ Mechan. c. 1. 847, b, 15..

forperlichen Ausbehnung, ber Alachen und Linien Bortommenden, die Abstrattion einleiten, ohne ber wiffenschaftlichen Entwickelung bes baraus fich Ergebenben als Methode gu bienen. Die Unabhangigfeit ber mathematischen Ronftruftion und Beweisführung von der finnlichen Wahrnehmung hebt Ariftoteles wie burch ben fo eben angezogenen Ausbruck bes Schauens im Denken und in ber Forberung, auf bas Erfte, Einfachste in ihnen gurudzugehn, fo theile burch bie Bemertung hervor, daß auf ber Richtigkeit ber Zeichnung und auf ben Magen berfelben die Richtigkeit ber baburch veranschaulichten Sate nicht beruhe, eben weil bie Zeichnung nur gur Beranschaulichung nicht gur Beweisführung gehore 12), theile burch bie Behauptung, daß bas blos bem Bermogen nach Borhanbene burch bas mathematische Denken jur Wirklichkeit erhoben werbe 13), b. h. zur Einficht in bas Go fein muffen, oder in bie Denknothwendigkeit beffelben; benn von empirischer Wirklichkeit kann naturlich nicht bie Rede fein.

Auch in biefer Beziehung geht Aristoteles zugleich von Plato aus und über ihn hinaus. Schon Plato unterscheibet

¹²⁾ ob. S. 138, 35. S. 629, 114. S. 651, 178. S. 1183 ff, 166. 211.

Anal. Post. I, 31, 87, b, 35. dilà diflor ore mai el fr alos de reosai tò reixwor bie duoir desais loas exei tàs ywrlas, ètriouner ar andseiter xil. vgl. ob. S. 253, 270. — Das Mannichfaltige in ben mathematischen Konstruktionen ist eine Iln ronth, ob. S. 506, 260. vgl. Metaph. VIII, 3. 1043, b, 28.

icharf und bestimmt bie miffenschaftliche Ertenutnig ber Arithmetit, Geometrie (Planimetrie), Stereometrie, Aftronomie und Mufit von ber empirischen Kenntnig und Anwendung ihrer Lehren, und beutet an bag jene nicht aus Zeichnung ober ans bern Mitteln ber Berfinnlichung ihre Beweise schopfe; aber um zu ber mahren unbedingten Erfenntniß ber Ibee bes Guten überzuleiten, follen auch fie bas Sppothetische, von bem fie ausgingen, auf reale Begriffe ober Ibeen gurudführen; Die Arithe methit foll auf die fich ftete felber gleiche Ibee ber Einheit, bie Geometrie auf die Ideen ber Dimensionen und Riguren zuruckgehn und die Eigenschaften derselben aus den fie bedingenden Ideen ableiten, die Aftronomie bie Bestirpe und ihre Bewegungen aus bem ihnen ju Grunde liegenden Sein und ben fie ordnenden Besegen begreifen, Die Mufit Die Lehre von den Tonen und ihren Intervallen auf die Idealzahlen und ihre Berhaltniffe grunden 14). Man fieht wie hier schon ber

¹⁴⁾ Plat. de Rep. VII, 525. d. προσήχον δή ... έπὶ λογιστικήν Ιέναι χαι ανθάπτευθαι αθτής μή ιδιωτιχώς, αιλ' έως αν έπι θέαν τής των αριθμών φύσεως αφίχωνται τη νοήσει αθτή. υχί. p. 524, d. e. — p. 527, b. του γάρ dei όντος ή γεωμετρική γνώσις έστι ατλ. p. 529, b. έγω γάρ αὖ οὐ δύναμαι ἄλλο τι νομίσαι άνω ποιούν ψυχήν βλέπειν μάθημα ή έχεινο δ άν περί τὸ ον τε ή και τὸ ἀόρατον, κιλ. ib. d. ταύτα μέν τα έν τφ ου ρανού ποικίλματα κάλλιστα μέν (δεί) ήγείσθαι και ακριβέστατα των τοιούτων έχειν, των δε άληθινων πολύ ένδειν, ας το ον τάχος καὶ ή οὖσα βραθυτής εν τω άληθινῷ αριθμῷ καὶ πάσι τοῖς αλήθεσι σχήμασι φοράς τε πρός Ελληλα φέρεται καὶ τά ένόντα φέρει. α δή λύγο μέν και διανοία ληπιά, δήσει δ'ου. p. 581, b. ταὐτὸν γάρ ποιοῦσι τοῖς ἐν τῆ ἀστρονομία. τοὺς γάο εν ταύταις τατς συμφωνίαις τατς απουομέναις δοιθμούς ζητούσιν, αλλ' οθα είς προβλήματα ανίασιν, επισκοπείν τίνες ξύμφωνοι άριθμοί και τίνες ού, και όια τι έκατεροι. p. 532. a. . ην (την του διαλέγεσθαι δύναμιν) ελέγομεν πρός αὐτά ήδη τά ζώα επιγειρείν αποβλέπειν και πρός αὐτά τὰ ἄστρα τε καί releurator of noos auror tor Thior. atl. p. 588, e. al de λοιπαὶ (τέχναι), ας του όντος τι έφαμεν ἐπιλαμβάνεσθαι, γεω-

Uebergang von der Ideenlehre zu der Idealzahlenlehre angebahnt wird. Aristoteles bagegen unterscheidet bas bem Begriffe und bas ber Wefenheit nach Frühere und zeigt bag nur ersteres, nicht letteres, bem Mathematischen gutomme (ob. G. 628 f.) In diefer Beziehung verhalt fich's mit dem Mathematischen wie mit ben von Wegenstanden der Wahrnehmung abstrahirten Eigenschaften; so wenig biesen Wesenheit zukommt, eben fo wenig jenem; aber die Bestimmtheit folder Eigenschaften, wie des Mannlichen und Weiblichen, ift abhängig von der finnlichen Wahrnehmung; felbst die von Plato ihnen vorausgesetten Ideen laffen fich nicht bavon ablosen; wogegen ber Mathematiker von allem finnlich Wahrnehmbaren in seinen Abfraktionen absieht, ohne barum einer Taufchung zu verfallen (S. 135, 26. 29. 33), auch bas Mannichfaltige an ihnen als intelligibelen, nicht finulich wahrnehmbaren, Stoff faßt (ib. 27); und je weiter er auf bas Ginfache, feiner Boraussepung bedurftige gurudgeht, um fo sicherer und genauer zu verfahren . Den Ausbrud, reine Anschauung, jur Bezeichnung ber eigenthumlichen Erkenntnisweise ber Mathematit, murbe Ariftoteles fich gang wohl haben gefallen laffen tonnen; nicht fo daß Zeit und Raum lediglich dem Subjette eigenthumliche und nothwendige Formen ber Unschauung feien, und schwerlich auch die Behauptung, daß die Mathematit ausschließlich fonthetisch verfahre; noch weniger Die Rant'sche Burudführung ber Zahlenlehre auf Anschamung der Zeit; sie war ihm vielmehr bie einfachste Form ber Abstraktion, die auch vom Ort und bem Anger- und Nebeneinander der Theile absehend, lediglich die Große und ihre Berhaltniffe als folche, rein fur fich, auffaffe 15).

μετρίαν τε καὶ τὰς ταύτη έπομένας, δρώμεν ως ὖνειρώττουσι μὲν περὶ τὸ ὄν, ὕπαρ δὲ ἀδύνατον αὐταῖς ἰδεῖν, ἔως ἃν ὑποθέσεσι χρώμεναι ταύτας ἀκινήτους ἐώσι, μὴ δυνάμεναι λόγον διόδναι αὐτων.

¹⁵⁾ Anal. Post. I, 27 (οδ. . 252, 266) καὶ ἡ ἐξ ἐλκιτόνων (ἐπιστήμη ἀκριβεστέρα) τῆς ἐκ προσθέσεως, οἶον γεωμετρίας ἀριθμητική. υgί. Metaph. XIII, 3 (οδ. . 138, 34.)

Die Analytif und Topit, überhaupt mas wir jest als Logit bezeichnen, ift, wie bereits (S. 139 ff.) bemerkt worden, in der Eintheilung der theoretischen Biffenschaften, ju benen Ariftoteles fie junachft rechnen mußte, nicht mit aufgeführt und wird boch auch von ber erften Philosophie, ju ber fie in nachfter Beziehung fieht, unterfchieben. Bemertung daß Aristoteles die Logit nicht als bloges Instrument fur die Wiffenschaften betrachtet, fie vielmehr ihrer felber wegen behandelt habe, fofern fie eine philosophisch begrundete Darftellung ber Thatigfeiten bes menschlichen Dentens fei 16), - ift volltommen richtig, aber beantwortet die Frage nicht, welche Stelle er ihr anzuweisen beabsichtigt habe, und biefe Frage fest keineswegs die Annahme vorans, die Wiffenschaften stånden in einer ausschließlich linearen Abfolge. Wir fommen daher auf jene Frage noch einmal zuruck, und um und ben Weg ju ihrer Beantwortung ju bahnen, erwagen wir querft, daß ichon die Begriffebestimmung ber theoretischen Wiffenschaften die Analytik und Dialektik von vorn herein ausschließt, sofern jene auf Ertenntniß bes Seienben als fotchem gerichtet find, sei es das das Princip der Bewegung in fich begreifende Sein ber Natur, ober bas ewige, unbewegliche für fich bestehende der erften Philosophie, oder auch das zwar nicht fur fich bestehende, (ob. S. 626 ff.) aber durch bas Denten fich zu verwirklichen bestimmte mathematische (G. 134,23). Bon dem realen Sein oder dem baran haftenben, (benn fo låßt sich felbst das mathematische in Folge seiner von unfrem Denten unabhangigen objektiven Bestimmtheit und feiner Bestimmung verwirklicht zu werben, bezeichnen) 17), unterscheidet Aristoteles die auf Berknupfung und Trennung im vermittelnben Denken, also auf der Gelbsthatigkeit bes Gubjekts be-

¹⁶⁾ C. Prantl, Geschichte ber Logit im Abendlande. I. S. 138 f.

¹⁷⁾ και τά μαθηματικά ότι έστιν άπλως, αληθές είπετν (ob. 629, 115 vgl. Anm. 114. n. S. 139, 37), wenngleich περί οθθεμιάς οθσίας im engeren Sinne des Wortes.

rubenbe, wenngleich burch bas ihr an Grunbe liegenbe Sein bedingte, Bahrheit und Unwahrheit 18), und gleichwie er bie baranf bezuglichen Untersuchungen vom Bereich ber erften Philosophie aneschließt, so gewiß auch von dem der Physik und Mathematit. hat er biefelben etwa ber eigenthumlichen wiffenschaftlichen Behandlung nicht werth geachtet ? Wiederholt hat er vielmehr bas Gebiet ber Logit, wenn auch ohne fich biefes Ramens zu bebienen, als ein folches bezeichnet bas von den Formen der Berknupfung und Trennung zu handeln habe, burch beren Anwendung bas vermittelnde Denken bie Bahrheit zu erreichen bestrebt fei 19). Es mußte ihm baher die Logik mit aller auf Erforschung des Seins gerichteten Biffenschaft in naher Beziehung stehn, in nachster mit der erften Philosophie. Scharfe Abgrengung bes Gebiete ber Logif gegen die realen Wissenschaften und namentlich gegen die zuletzt genannte, konnte Aristoteles um so weniger sich angelegen sein laffen, je bestimmter er überzeugt war, daß nur diejenige Berknupfung ober Trennung ber Begriffe bie wahre fei, bie ben realen Beziehungen bes Seienben entspreche, wenngleich Bahrheit und Irrthum dem richtig ober unrichtig verfnupfenden ober trennenden Denken angehore, nicht ichon in ben Dingen als folden fich finbe.

Sowie daher die zweite Analytik mit Erdrterungen über das höchste Princip des Wissens, den Geist, schließt, dessen Begriff theils im dritten Buche von der Seele, theils im sechsten der Ethik, theils im zwölften der Metaphysik — in je einem derselben nach Maßgabe der vorliegenden Unterssuchung — entwicklt wird, so zieht auch die erste Philosophie die Deduktion der obersten Principien der benkenden Berkunspfung und Erennung, gleichwie die Erdrterung der entgegensgesten Bestimmungen (Gegensätze — S. 453, 59), in ihren

¹⁸⁾ ob. S. 402 f. Anm. 571 f. S. 476, 148. S. 520, 310.

¹⁹⁾ Metaph. VI, 4 (ob. ©. 402, 571) IX, 10 (ob. ©. 520, 310 ff.) de Interpret. c. 1. 16, 12. c. 5. 17, 15 ib. Waits.

Bereich, augenscheinlich weil fene wie biefe in engerer Begiehung gu ben Untersuchungen über bas an sich Seiende stehn als bie Lehre vom Urtheil und Schluß. In abnlicher Weise find bie Lehren von ber Begriffsbestimmung und von ber Gintheilung ben logischen Schriften mit ber erften Philosophie gemein und mußten auch in ben physischen Schriften in ihrer Anwendung auf bie besondern Begenftande berfelben in Ermagung gezogen Aristoteles ift in gleichem Grabe bemuht bie Formen vermittelft beren wir burch Berknupfung und Trennung im vermittelnden Denten Dahrheit anftreben, ale folche zu burchforschen, und die auf die Weise gewonnenen Ergebnisse in den realen Wiffenschaften zu erproben oder naber zu bestimmen. In der Sonderung der Logit von den renlen Wiffenschaften und in ihrer Berknupfung mit benfelben zeigt fich gleichmaßig bie Eigenthumlichkeit feiner Richtung. Sowie er in ersterer fortwährend die Anwendung ber Formen berfelben gur Erfennts niß bes Seienben im Auge bat, fo behaudelt er lettere in stetem Rudblid auf Diese Formen. hat man fruher Die Gonberung ber Logit von ben übrigen Wiffenschaften in ber Darstellung bes Spftems unfres Philosophen zu ausfchlieflich hervorgehoben und dabei übersehn wie er in ihr selber schon ben Grund zu ben letteren, namentlich gur erften Philosophie legt: so ift neuerlich die Absicht beffelben, die Logit als eine für fich bestehende Wiffenschaft barzustellen, als Wiffenschaft von den Formen der denkenden Berknupfung und Treunung, in Abrede gestellt worden 20). Man bat zwar Recht barin, baß ihm die Logit nicht eine rein formale Wiffenschaft gewesen fei, wie ben Stoifern, ber Bolff'ichen Schule u. A., baf er nicht unternommen habe, abgesehn von ber wahren Bedeutung des Mittelbegriffe die Schlußfiguren nach den blos außerlichen Stellungen desselben zu behandeln, Begriffsbestimmungen burch bloge Addition oder Multiplifation der Merfmale ju Stande ju Aber angenommen auch, Erfenntnig = und Geins bringen.

²⁰⁾ Brantl im augef. Buche.

princip fei bem Aristoteles ein und baffelbe gewesen, und dieses eine Princip, der Begriff, der als schöpferischer Begriff feinen Grundfat ber Entwickelung, b. h. bes Uebergangs vom Potentiellen jum Aftuellen, in fich enthalte, und nichte Unberweitiges, fei Princip ber Aristotelischen Logit 21): ist benn Ariftoteles burch Gelbsteutwidelung bes Begriffs ju feiner Lehre von ben Kormen bes Urtheils und bes Schluffes gelangt ? hat er nicht nach feiner eigenen Ausfage (G. 176, 64 vgl. S. 344, 463 f.), burch vielfaches Bersuchen (Reflexion) fle erst gefunden ? Doch wie siche mit jener zu weit greifenden Behauptung verhalte, werden wir demnachst sehn; fur jest wollen wir nur hervorheben daß Ariftoteles gur Bezeichnung ber Urt wie er junachst bie Schlußlehre gefunden, sich folcher Ausbrude bebient, wie er fie gur Bezeichnung feiner Errungenschaften in der ersten Philosophie ficher nicht angewendet haben murbe.

Rehren wir zu obiger Frage zurud, welche Stelle Aris floteles feiner Logit anzuweisen beabsichtigt haben mochte, fo muffen wir auch jest noch bafur halten, er habe fie ben realen Wiffenschaften voranftellen wollen. In ber einen ber fruber (S. 146, 49) angeführten Stellen wird Unfunde ber Analytit als Brund falfcher Fassungeweise ber Wahrheit angegeben und hinzugefügt, man muffe bergleichen vorherwiffend an bie Untersuchung herantreten, nicht erft beim Soren (Lernen) es Auch wenn "Dergleichen" (negi rourwr) auf bie Ariome ju beziehen mare, nicht auf Analytit, fo murbe Renntniß biefer boch fcon im Borangegangenen als Bebingung ber auf die Bahrheit gerichteten Untersuchungen bezeichnet fein. Außerdem werden die Axiome bald barauf in berfelben Stelle follogistische Principien genannt und bamit zugleich Principien ber Analytif. In ber zweiten Stelle 2?) heißt es, man muffe barüber im Reinen fein (wiffen), wie bergleichen (ruchfichtlich

²¹⁾ Pranti S. 304 vgl. S. 185.

²²⁾ Metaph. II, 3. 995, 12 vgl. Eth. Nic. et Eudem. ob. S. 363, 493.

ber anzustrebenden Benauigkeit) ju nehmen fei, ba es unftatte haft zugleich eine Wiffenschaft und die Weise berselben (bie Art ihrer Bearbeitung) zu suchen. Rann auch bezweifelt werben, ob bas Buch worin biefe Borte fich finden (flein a ber Metaphysit, vgl. ob. S. 544) bem Ariftoteles felber gehore: bag bie barin enthaltenen Bebanten acht Ariftotelisch seien, ist schwerlich einem Zweifel unterworfen und aus biefer wie aus jener Stelle ergibt fid bag ihnen zufolge Berständigung über die Form ober Methode des Wissens ber Erforschung ber Begenstande beffelben vorangehn follte. Wie lagt fich auch annehmen, daß Aristoteles beabsichtigt habe, erft nachdem man bie Untersuchungen über bas reale Sein, wenigstens die über bas an sich Seiende, geführt, folle man zur Erorterung ber Formen bes vermittelnden Denfens übergebn? Mag fiche wie immer mit ber Zeit ber Abfaffung ber logischen Bucher verhalten, ohne 3meifel murbe Aristoteles empfohlen haben mit ihrem Inhalte fich zu beschäftigen, bevor man gum Studium der erften Philosophie und der Physit übergebe. Much ift Boraussetzung ersterer in ber Stellung und Kaffung ber ahnlichen Untersuchungen letterer unverkennbar.

4. Wann und wie aber fam Aristoteles dazu die Platonische Dialektik in Logik und erste Philosophie zu spatien? Das Wann möchte wohl schlechthin unbestimmbar sein und nur Bermuthung über das Wie sich außern lassen. Schon Plato hatte sich genothigt gesehn der zwiefachen Seite der Erkenntnis, der sich ihrer bemächtigenden subjektiven Thätigkeit und des ihr entsprechenden Seins, in zwei zugleich von einander getrennten und aufs engste verbundenen Lialogen besondere Untersuchungen zu widmen, ohne jedoch veranlaßt zu sein die Formen der benkenden Berknüpfung und Trennung für sich zu durchforschen, da diesenigen die er vorzugsweise als ihm eigenthümlich und zur Entwickelung der Ideenlehre geeignet betrachtete, die der Eintheilung und die des hypothetisch antisnomischen Berkahrens, einer für sich bestehenden Theorie kaum fähig waren. Aristoteles erkannte das Unzureichende

bieser Methoden und die Unentbehrlichteit grundlicher Einsicht in das Wesen der Beweissuhrung, vermittelst deren wir erst Gewährleistung für die Nothwendigkeit unser Annahmen erlangen (ob. S. 235, 212). Das dazu erforderliche Schluß-versahren fand er bei Plato zwar genannt aber nicht entwickelt. So ward er veranlaßt die Schlußlehre zum Gegenstande bessonderer Untersuchungen zu machen, deren Selbständigkeit sich schon aus seiner Begriffsbestimmung von Schluß ergeben musste; denn sollte ein neues Urtheil aus den gegebenen und lediglich aus ihnen sich ergeben, so mußte es in diesen irgendwie implicite schon enthalten sein, und das von jeher angewendete und als allgemeingultig durch die That anerkannte Princip der Identität und des Widerspruches eine früher nicht vollsständig erkannte Wichtigkeit erlangen.

Sowie Aristoteles die Platonische Dialektik in Logik und erste Philosophie zerlegte, so jene wiederum in Dialektik und Apodiktik oder Analytik 23). Das dialektische wie das analytische Berfahren hat Berständigung mit uns selber und mit Andern zum Zweck, aber jenes in versuchender, dieses in erkennender Weise; jenes stellt Fragen über den zu erdrternden Gegenstand und geht von Erfahrungen und haltbar erscheinenden Annahmen aus, dieses um zur Wahrheit vorzudringen, will die Boraussehungen auf ihre letzten Gründe, ihre Principien, zurücksühren, zu welchen die Dialektik nur versuchend den Wegehnet, ohne sie erreichen zu können. Beide bedienen sich des Schlusversahrens 24); aber die Dialektik begnügt sich mit der

²³⁾ vgl. zum Folgenden ob. S. 152 f. S. 287 ff. und Prantl a. a. D. S. 96 ff., dessen Aeußerung S. 103 "ift num auf diese Art bei Arift., in großer Uebereinstimmung mit Plato (?), das Gebiet des Dialektischen ausgeschieden u. s. w." — ich mir jedoch nicht aneignen kann. — Ueber den Unterschied der Platonischen und Aristotelischen Dialektik vgl. Schellings Einleitung in die Philosophie der Mythologie (in s. Werken II, 1) S. 337 ff.

²⁴⁾ Dager Anal Pr. I, 4 pr. ή μεν γάρ απόδειξις συλλογισμός 1ις, δ συλλογισμός δε οὐ πας απόδειξις.

Borfellung ober Meinung entlehnten Borberfaten, Die Apobiftit will auf mahren nicht weiter abzuleitenden erften, ober auf folden ihre Schluffe grunden, die auf biefen beruhen. Der apobiftische Beweis foll baher bas mas nicht anbere fich verhalten fann, das Rothwendige, Ewige und Ginfache erreichen; die Dialektik begnugt fich mit bem Unnehmbaren. Der Dialektiker unterscheibet fich auch barin vom Philosophen, baß jener bie Zustimmung berer mit benen er fich unterrebet, biefer bie Bahrheit fich jum Ziele fest. Das Gebiet ber Dialektit ift baber bas ber Borftellung, bie über bas Allgemeine wie über das Besondere der sinnlichen Wahrnehmung, über Mogliches und Dhumogliches, Ewiges und Bergangliches fich erstreckt; fie ebnet versuchend ben Weg zu den Principien aller Untersuchungen 25); aber ohne ein ihr eigenthumliches wiffenschaftliches Gebiet (S. 240, 228) und ohne Entscheidung gwis fchen Bahr und Falfch, gieht fie nur bas bem Seienben Unhaftende, nicht es felber, in Betracht, erreicht nicht bie Ents schiedenheit bes Wiffens. In gewiffer Weife von allen Denschen angewendet, erortert fie bas ben verschiebenen Biffenschaften Gemeinsame, ohne über bas Besondere, Gigenthumliche (ftrenger Beweisführung bedurftige) Entscheidung fich anmagen ju burfen. Doch unterfcheibet fie fich von ber Gophistit barin, baß fie auf bie Sache gerichtet versuchend verfahrt, mabrend biese nur bem Scheine nachtrachtet. Auch streitet sie nicht gleich ber Eriftit um ju ftreiten, bahnt vielmehr burch Ente widelung ber Schwierigkeiten die Untersuchungen ber Upobiktik an. Grundes genug für Aristoteles sich an einer Theorie berselben zu versuchen und die apodiftische Lösung ber Probleme burch bialeftisch antinomische Entwickelung ber Schwierigfeiten, oder durch, gleichfalls ihrem Gebiete angehörige, allgemein logische, noch nicht auf bie letten Grunde eingehende Begriffserorterungen vorzubereiten. Das bialektische

Top. I, 2 extr. ἐξεταστική γὰρ οὖσα πρὸς τὰς ἀπασῶν τῶν μεθόδων ἀρχὰς ὁδὸν ἔχει. υgl. οὑ. ⊗. 290, 353.

Berfahren reicht so weit noch ein Sichandereverhalten möglich ift. Wiffen und Meinen schließen einander dennoch aus, wennsgleich ersteres durch letteres vorbereitet wird (ob. S. 255 f. besonders Anm. 278).

Bedient sich auch die Dialektik gleich der Apodiktik des Schlugverfahrens und ftand auch die Schluglehre bei ber . wahrscheinlich fruheren Abfaffung ber Topit (Dialettit) (ob. S. 152, 10) bem Ariftoteles bereits feft, - bie Entwidelung derfelben mußte er der Apodiftit, d. h. Analytit, vorbehalten. Als Analytif bezeichnet er die Apodiftif, fofern biefe ihr Biel burch Burudführung bes Bufammengefetten auf feine einfachen Principien erreichen foll 26). In dieser war fein nachstes und vorzüglichstes Augenmert auf bie bis babin ganglich vernachlaffigte Schlußlehre gerichtet; das Urtheil gog er vor der hand nur ale Borderfat, b. h. foweit bie Ableitung bes Schluffaues aus ben Borderfagen es erforderte, mithin junachft bie Umtehrung beffelben, in Ermagung. Ift ja aber das Urtheil biejenige Denkform, in ber junachst und ursprunglich bie Behauptung über Dabr- und Falschsein fich ansspricht; fo scheint er benn fpater fich veranlagt gefehn zu haben, baffelbe als solches in dem aller Wahrscheinlichkeit nach achten, wenngleich nicht jum Abichluß gediehenen Buche von ber Auslegung jum Begenstande einer umfaffenderen Untersuchung zu machen (ob. 6. 171 ff.).

5. In welcher Weise ift nun Aristoteles in ber Auffubung und Entwickelung ber logischen Formen bes Urtheils und Schlusses verfahren? hat er sie aus den ohne Zweisel ihm bereits feststehenden Principien bes Bermögens und der Kraftthatigkeit abgeleitet, oder ist er durch Durchmusterung der verschiedenen Formen der bejahenden und verneinenden Behauptung und der mit Bezug auf die Umfangsbestimmungen des Subjekts und auf die verschiedenen Grade der Ueberzeugung

²⁶⁾ ob. S. 154, 19 vgl. S. 1568, 528. S. 959, 744* und Eudem. S. 1472, 360.

mit benen wir die Behauptung aussprechen, sich ergebenden Unterschiede dazu gelangt? Abgesehn davon, daß sich von jener Ableitung keine irgend bestimmte Spur bei ihm findet, zeugt, glaube ich, gegen diefelbe auch die Art wie er, um ber verschiedenen benkbaren Formen moglichst fich zu versichern, felbst folche nicht außer Acht lagt, die naher betrachtet, gar feinen bestimmten Denkinhalt haben konnen 27), wie die eines negirten Gubjeftebegriffe, und daß er den contradittorischen Gegenfat ale einen im Denten gegebenen hinftellt, ohne ju versuchen fein Berhaltniß zu bem contraren Gegensag, b. h. gu bem in ber Natur ber Dinge gegrundeten, naher zu bestimmen, wie fehr er auch überzeugt mar, daß die Wahrheit ber Berbindung und Trennung im Urtheil von der richtigen Auffaffung ber zu Grunde liegenden realen Berhaltniffe abhange. binge hat er wo er von ben Urtheilen ber Moglichkeit hanbelt, feinen Begriff bes Bermogens im Sinn; aber huten wir und biefen Begriff ale Ableitungegrund ber Urtheile ber Doglichkeit und Nothwendigkeit ihnen unterzuschieben und ichon in dem Urtheile thatsåchlicher Berknüpfung oder Trennung bas fie ausbrudenbe ift auf ben Begriff einer Potenz gurudjufahren, welche ben "Gegensat als einen spater hervortretenben vorerst noch blos möglichen" enthalte 28). Daß wir in biesem Buche eine begriffliche Entwickelung bes Möglichen und noch mehr bes Rothwendigen vergeblich suchen, verdient nicht bie von Prantl (S. 153. S. 166, 242) ausgesprochene Ruge, zeigt vielmehr, daß Aristoteles innerhalb besselben in ben Grenzen der formal logischen Betrachtung fich halten wollte. Auch daß ihm die Unterscheidung eines logisch und eines phyfich Moglichen ganglich fremt fein follte, fann ich nicht zugeben. Theils hat Aristoteles zwei auf einen folden Unterschied bezugs liche Ausbrücke (ενδεχόμενον und δυνατόν) wenngleich keines:

²⁷⁾ de Interpr. 3. 16, b, 14 αλλ' έστω αδοριστον όξημα, ετι δμοίως έφ' δτουούν ύπαρχει καὶ όντος καὶ μὴ όντος.

²⁸⁾ Brantl S. 151. 156, 158 f. 163 f. 170 f.

weges durchgangig, boch an entscheibenden Stellen auseinander gehalten 20), theils bem Nothwendigen und ewig Kraftthatigen, von dem er das Vermögen, mithin die physische Möglichkeit, ausschließt, eine Art der Möglichkeit beigelegt, die sich nur als die der Denkbarkeit verstehn läßt 30). Auch gründet sich auf Unterscheidung der rein formalen Möglichkeit von der dem physischen Bermögen oder der Naturbestimmtheit entspreschenden die Unterscheidung zweier Arten der Umkehrung allgemein verneinender Möglichkeitsurtheile. Wird die Möglichkeit lediglich formal gefaßt, so hat die Umkehrung keine Schwiesrigkeit; wird sie dagegen auf das Meistentheils der Naturbes

²⁹⁾ Ich verweise auf die keinesweges widerlegten Nachweisungen bei Wait, in Arist. Org. I, 376 u. bei Bonit, in Metaph. p. 386 sq., denen zufolge das ένδεχόμενον das nicht durch Widerspruch Geführdete, also das logisch Mögliche, das δυνατόν zwar hin und wieder auch dieses, doch in entschiedenden Stellen dassenige bedeutet dem ein reales Bermögen zu Grunde liegt, mithin das physisch Mögliche. Der Unterschied tritt schon de Interpr. 13. 22, 15 hervor: τῷ μὲν γὰς δυνατῷ είναι τὸ ἐνδέχεσθαι είναι, καὶ τοῦτο ἐκείνῳ ἀντιστρέφει (vgl. Anal. Pr. I, 3. 25, 37) und ähnlich im Folgenden. Für leere Tautologie, wie Prants (S. 179, 286) vorauszusehen schient, ist dergleichen nicht zu halten. Das blos analytisch Mögliche wird auch als τὸ ἀδοιστον (ἐνδεχόμενον) bezeichnet, ob. S. 223, 178. — de Caelo I, 7 (ob. S. 801, 353) ἀδύνατον ὁ μὴ ἐνδέχεται γενέσθαι. Dagegen in der Bedentung von ἐνδεχόμενον, Metaph. V, 12. 1019, b, 23 ἀδύνατον οὖ τὸ ἐναντίον ἐξ ἀνάγχης ἀληθές.

³⁰⁾ Anal. Pr. I, 3. 25, 38 καὶ γὰς τὸ ἀναγκατον καὶ τὸ μὴ ἀναγκατον καὶ τὸ δυναιὸν ἐνδέχεσθαι λέγομεν. υgl. de Interpr. 13. 22, b, 11. 29. Rebet hier Arift. auch nur vom Nothwenbigen ὅτι ἤδη ἔστι κατ' ἐνέςγειαν ὁ λέγειαι εἶναι δυναιόν, p. 23, 9, wie Brantl ⑤. 182 e8 ausbrüdt, "von Botenzen, welche sofort auch aftuell auftreten müffen", so legt er boch biese δύναμις auch bem Unveränderlichen bei, ib. 1. 11 καὶ αὕτη μὲν (ἡ δύναμις τοῦ βαδίζειν ὅτι βαδίσειν ἀν) ἐπὶ τοῖς κινητοῖς ἐστὶ μόνοις, ἐκείνη δὲ καὶ ἐπὶ τοῖς ἀκινήτοις. υgl. Phys. III, 4 ἐνδέχεσθαι ἡ εἶναι οὐδὲν διαφέςει ἐν τοῖς ἀϊδίοις, οὐ. ⑤. 727, 141.

stimmtheit zuruckgeführt, so ist die Umtehrung nicht zulässig 31). Aristoteles lagt baher in ber zweiten Figur feine Schluffe mit zwei problematischen Pramiffen zu, weil in ihnen nur verneinend und burch Umfehrung geschloffen werden fonnte 32). Doch macht er von jener blos formalen Möglichkeit Anwendung in der Ableitung andrer Schluffe aus zwei Moglichfeiteurtheilen, sowie in ber aus zwei Pramiffen von verschies bener Mobalitat, überall ba wo bas allgemein bejahende Mog. lichkeitburtheil in das entgegengesette allgemein verneinende umgekehrt wird 33). Daher denn diefes scharffinnig von Ariftoteles entwickelte und von Prantl ausführlich und genau wiebergegebene Lehrstud 3+) feinen 3med nicht erreichen fonnte, meil bie formale Möglichkeit ihrer Ratur nach unbestimmbar ift, die reale erft mit Sulfe ber Bahricheinlichteiterechnung näher fich determiniren läßt. Aber indem Aristoteles die reale Moglichkeit von ber blos formalen sonderte und auf erstere augleich fein Augenmert gerichtet hatte, unterschied er fich wesentlich von spateren Logitern und gab ben ersten Impuls

³¹⁾ Sagt man, ber Mensch könne nicht Pferd, das Weise kein Rleid sein, so findet die Umkehrung unbedenklich statt: in beiden Fällen werden die blos begrifslichen Verhältnisse betrachtet, wenngleich im ersteren das kann nicht die Folge begrifslicher Nothwendigkeit ist, im zweiten nur ausgedrückt wird, daß Weiße und Kleidsein einander nicht nothwendig bedingt. Richtet man dagegen sein Augenmerk auf die zu Grunde liegenden realen Verhältnisse werd zwar auf ihre Naturbestimmtheit oder das was meistentheils geschieht, so läßt sich nur das partikulär, nicht das allgemein verneinende Urtheil geradezu umkehren (Anal. Pr. I, 3. 25, b, 3 u. o. 17. 36, b, 35 vgl. Prants S. 268 f.), weil es dann auf das Berhältnis von Subjekt und Prädikat zu einander wesentlich ankommt.

³²⁾ Anal. Pr. I, 17. 36, b, 27 vgl. Prantl S. 280.

³³⁾ Diese von Ar. Anal. I, 13. 32, 29 (ob. S. 190 f.) befürwortete . Umsetzung ift boch nur statthaft, so lange bie Möglichkeit, ohne alle nähere Determination ihres Grabes, ganz formal analytisch (nicht real physisch) gesaßt wirb.

³⁴⁾ Anal. I, 14. 15 ff. vgl. Pranti S. 278 ff. 283 ff.

zu ben zwei Taufend Jahre spåtern Anweisungen zur Besstimmung ber Grabe ber Wahrscheinlichkeit bes real Mogslichen. Ob schon seine nachsten Rachfolger ihn in bieser Besziehung misverstanden haben, muß bemnachst untersucht werden.

Benn nun Aristoteles mit fo großer Sorgfalt, fei es auch mit nicht durchgangig entsprechenbem Erfolg, die bentbaren Rombinationen ber Borderfage bes einfachen fategoris fchen Schluffes verfolgte, follte er es ba fur Abtehr von feiner Grundlegung gehalten haben mas spatere Logifer bis auf Lambert und über ihn hinaus zur Entwidelung ber verschiebenen Formen gusammengesetter tategorischer Schluffe geleiftet haben, die er felber in einem inhaltreichen Rapitel angebahnt hatte ? 36) Bewiß, nur folche murbe er ale unachte Junger gurudgewiesen haben, die ben Inhalt ichon in ber Korm zu besiten oder biese nur mechanisch anwenden zu durfen wahnten um die schwierigsten Probleme gu lofen, ohne eingebent zu fein wie von ber richtigen Bahl bes Mittelbegriffs als bes Grundes ber im Schluffat ausgesprochenen Bejahung oder Berneinung, ber Werth ber Schluffolgerung abhangen muffe. In Diefer Begiehung haben manche Spatere vom Sinn und Geift ber Ariftotelischen Analytit fich entfernt. Schon Die vierte Schluffigur ift nach blos angerer Betrachtung ber möglichen Stellungen bes Mittelbegriffs den brei Ariftotelis fchen hinzugefügt worden 36). Nicht gang fo wie mit ben gusammengesetten tategorischen verhalt siche mit ben hypotheti= ichen und bisjunktiven Schluffen. Als Schluffe im engern Sinne bes Worts betrachtete Aristoteles fie nicht, wie schon Alexander bemerkt 37), sofern in ihnen die nothwendige Abfolge

³⁵⁾ Anal. Post. I, 25 ob. S. 251. S. 242, 235 vgl. Branti S. 296 f.

³⁶⁾ ob. S. 184 bgl. Prantl S. 272, bessen Berwerfung der Lehre von dem hypothetischen und disjunttiven Schlusse "als Unfinns, scholastischer Auswüchse und verstandlosen Krams", ich, dem oben Bemerkten zufolge, ohnmöglich beitreten kann.

³⁷⁾ Anal. Pr. I, 44, 50, 16 έτι δε τους εξ υποθέσεως συλλογισμούς ου πειρατέον ανάγειν . . . ου γαρ δια συλλογισμού δεδειγμένοι

von Borbersat und Nachsatz ober bie Ausschlieflichkeit ber Theilungeglieder nicht durch Bermittelung nachgewiesen, sonbern nur auf fonfrete Ralle angewendet wird. Go gewiß wir aber der hypothetischen und disjunktiven Formen des Urtheils nicht entbehren fonnen, fo gewiß verlohnt fiche mohl ber Muhe bie Formen bes Abschluffes und der Unwendung berfelben ins Auge zu faffen, wie Aristoteles auch felber beabsichtigt hatte, - was Alexander nicht unbemerkt läßt 38). Theils bedarf ja auch ber Untersat bes hypothetischen Schluffes, sei er bejahend ober verneinend, nicht felten ber Bemahrung burch neue tategorische Schluffolgerung, theils veranlagt ber hypothetische ober bisjunktive Oberfat anderweitig zusammengesette Schluffe, ober greift als Glied in dieselben ein: - Grundes genug fur die nachfolgenden Logifer auch biese beiben Schlufformen zu durche forschen. Daß ihre Bestrebungen weber in biefer Beziehung noch rudfichtlich ber Lehre von zusammengesetten Schluffen erfolglos geblieben, zeigt namentlich bie Urt wie Cambert ben lemmatischen, Induktiones und Analogieschluffen ihre richtige Stelle und die ihnen entsprechendste Form nachzuweisen mußte 30).

Wie fehr sich Aristoteles möglichst vollständige Durchmusterung ber kategorischen Schlufformen als solcher angelegen sein ließ, erhellet auch aus bem zweiten Abschnitt ber ersten

εἰσὶν ἀλλὰ διὰ συνθήκης ωμολογουμένοι πάντες. bgl. ob. S. 185. 86. u. S. 203, 132.

³⁸⁾ Anal. P. I, 44. 50, 39 πολλοί δὲ καὶ ἔτεροι (συλλογισμοί) περαίνονται ἐξ ὑποθέσεως (berfelbe Ausbruck beffen Arift. ebenda 1. 29 von der apagogischen Beweisführung sich bedient hatte), οὖς ἐπισκέψαθαι δεὶ καὶ διασημήναι καθαρώς. τίνες μὲν οὖν αἱ διαφοραὶ τοὐτων, καὶ ποσαχώς γίνεται τὸ ἐξ ὑποθέσεως, ΰστερον ἐροῦμεν. vgl. ob. S. 223, 177. Die Unzulässigteit der Schlüsse von der Unwahrheit des Bordersatzes auf die Unwahrheit des Rachsatzes und umgelehrt von der Wahrheit dieses auf die Wahrheit jenes, macht Arift. gestend S. 207, 140. Auch der disjunktive Schlüß wird berührt ob. S. 298, 378; der hypothetische aber allerdings in weiterer Bedeutung gesaßt, ob. S. 296, 372.

³⁹⁾ Lambert, neues Organon I, 164 ff. vgl. Tweftens Logit S. 124 ff.

Unalytit und ber barin enthaltenen Unweisung gur Auffindung von Mittelbegriffen 40). Sie beschranft sich ohne irgendwie in Bestimmungen des ontologischen Werthes berfelben einzugehn, auf rein formale Regeln, burch beren Unwendung wir in ben Befit einer Auswahl von Mittelbegriffen fur die nach einer ber brei Figuren ju bemahrenden Berbindung oder Trennung ber Begriffe bes jedesmal vorliegenden Urtheils gelangen follen, - Regeln beren triftige Fassung sich auch baburch bemahrt, bag fie auf die hppothetischen, diejunktiven und gufammengesetten Schluffe gleichfalls Unwendung leiden. ahnlicher Beise verhalt siche mit ber Unweisung zur Bildung vollständiger Schluffe aus ben gegebenen Bruchstücken und zur Burudführung berfelben auf die geeignete Form 41), gleichwie mit den folgenden Abschnitten. Ariftoteles ift durchgangig bestrebt bie verschiedenen moglichen Berbindungs- und Trennungeweisen ber Begriffe ju Urtheilen und biefer ju Schluffen moglichst vollständig zu durchmustern, ohne sie aus ber Ibee bes Wiffens ableiten zu wollen, und auch ohne nur folche gum Gegenstand der Betrachtung ju machen, von beren Tragweite fur bas Wert ber Erfenntnig er fich im voraus überzeugt hatte. Er wendet vor der hand ben Formen der Berknupfung und Trennung im Denten feine gange Aufmerksamkeit gu, in ber Absicht Einsicht in Dieselben und die ihnen zu Grunde liegenden Kunktionen bes menschlichen Beiftes, jedoch nicht minber in die mefentlichsten Bermittelungeweisen bes Erkennens und Wiffens zu erlangen. Er verschmaht baher auch nicht von der formalen zu der realen Betrachtung überzugehn, wo fich ihm die geeignete Beranlaffung bagu barbietet, wie fcon im Buche vom Urtheil in den Erdrterungen über die innere Einheit beffelben, in ber Wahrung ber Freiheit und bes Bufalls gegen unbehutsame Unwendung ber Lehre vom fontradiftoris fchen Begenfat, in ber hinweisung auf die unbedingte Prio-

⁴⁰⁾ ob. S. 197 ff. bgl. Prantl S. 300 f.

⁴¹⁾ ob. S. 201 ff. vgl. Prantl S. 301 ff.

ritat ber reinen Kraftthatigkeit 42). Und in diefer Beziehung hat er benen nicht genug gethan, welche die Formen des Denskens ohne alle Rucksicht auf das dadurch zu Stande zu bringende reale Wissen, behandelt wissen wollen.

6. Die Ariftoteles die mannichfachen Formen bes Urtheils und Schluffes gefunden, bezeichnet feine Borte: "burch vieles Bersuchen", b. h. gewiß nicht blos burch Beachtung ber im Denten erfahrungemäßig vortommenben Formen bee Urtheilens und bes Schließens, fondern burch bas Bestreben bie überhaupt benkbaren Berbindungs, und Trennungsweisen ber Begriffe, d. h. die ihnen zu Grunde liegenden Formen bes Urtheils ober Schluffes moglichft vollstandig ju ermeffen. Selbft wenn er fie auf Gelbstentwickelung des Begriffe guruckzufuhren beabsichtigt hatte, fo murbe er boch nach Normen ober Grund. faben gur Leitung richtiger Gelbstenwickelung ber Begriffe fich haben umfehn muffen. Er war unbezweifelt inne gewor. ben, baf bas Bermogen Objette bes Dentens in ihrer Ibentitat festzuhalten und je nach Maggabe ber unter ihnen statt. findenden Berhaltniffe der Identitat mit einander zu verfnupfen, fowie bie Denknothwendigkeit, andre ale einander ausschließend schlechthin von einander zu trennen, unveraußerliche Bedingungen ber Berftanbigung mit und felber und mit Undern feien, und führt ben apagogischen Beweis für bie nothwendige Unerfennung ber Bultigfeit der beiben entfprechenben Grundfate, ober vielmehr ber beiden Seiten, ber positiven und negativen 48), ein und beffelben Grundfages, ben er als ben bes Wiberfpruchs bezeichnet, - in feiner erften Philosophie, - zum Zeichen,

⁴²⁾ ob. S. 164 f. S. 169, 53. S. 161. S. 169, 53.

⁴³⁾ Daß der Anwendung des Princips des Widerspruchs das Festhalten der Begriffe in ihrer Identität zu Grunde liegen müsse, hat Arist. nicht außer Acht gelassen de Interpret. c. 7. 17, b, 38 φανεφόν δε δτι καὶ μία ἀπόφασις μιᾶς καταφάσεως έστι το γάρ αὐτο δεξ ἀποφήσαι τὴν ἀπόφασιν δπερ κατέφησεν ἡ κατάφασις καὶ ἀπό τοῦ αὐτοῦ τοῦ. Θ. 159, 31 und unten Anm. 45.

baß er ihn auch fur bie nothwendige Bedingung aller Erkenntniß eines Seienden hielt, wie er ihn ja auch ausbrucklich auf ben Begriff bes Seienden anwendet 41) und in ber Definition beffelben (ob. S. 457, 71) diese feine Tragmeite ausspricht. Daß bas Bermogen Begriffe in ihrer Gichselbergleichheit bei allem Wechsel ber inneren Affektionen bes Subjekte unverrudt festanhalten 45), und die Richtigfeit ber Berfnupfung ber Begriffe theils burch bie als ibentisch nachweislichen innern Begiehungen, theils burch unbedingtes Ausschließen beffen gu fichern mas ihre Reinheit aufheben murbe, - bag biefes Bermogen ben bentenben Wefen im Unterschiebe von blos vorstellenden und finnlich mahrnehmenden eigne, und daß ohne baffelbe Feststellung bes Allgemeinen und mahre Berftanbigung barüber ohnmöglich sei, wurde Aristoteles sich nicht geweigert haben jugugeben, - unbeschabet ber Anerkennung bag bie aus Diesem Bermogen stammenden Principien und Formen nur von ber Berbeutlichung, nicht von ber Erzeugung ber Begriffe Rechenschaft zu geben im Stande feien (vgl. ob. G. 254, 273). Aber eben weil Urtheile und Schluffe, als Kunktionen ber Begriffe, und junachst dazu bienen follen den in ihnen enthaltenen Inhalt zu entwickeln und fie nach Maggabe beffelben mit einander zu verfnupfen ober von einander zu trennen, macht Aristoteles in ber Lehre von ben Urtheilen, namentlich von der Opposition derfelben, und augenscheinlicher noch in ber vom Schluß, burchgangig Unwendung bavon, um fur Die Richtigkeit feiner Bestimmungen barüber ben Beweis gu führen 40). Daher er fo gern ber apagogischen Beweisführung

⁴⁴⁾ ob. S. 460 ff., 83 ff. und Prantl S. 213, 365.

⁴⁶⁾ Um nur ein Beispiel anzusühren, de Interpr. c. 11. 21, 21 άλλ' διαν μέν έν τῷ προσπειμένος των αντιπειμένων τι ένυπάρχη οῦ

fich bedient, die am unmittelbarften auf ber Anerkennung bes a = a und bes a nicht = nicht a beruht. Und spricht sich Aristoteles nicht über die Abhangigkeit seiner Schluflehre von jenem Princip theils in seiner scharfen Definition bes Schluffes 47), theils dadurch aus, daß er die Axiome als syl= logistische Principien bezeichnet (ob. G. 15)? ob er benn die Apodiftit als Theorie jener Principien betrachtet wiffen wolle, murbe er insofern allerdings verneint haben, inwiefern er theile fie nicht auf die Lehren von den Formen bes Urtheils und Schluffes ju befchranken, vielmehr jugleich als Sulfemittel jur Erweiterung bes Wiffens ju bearbeiten beabsichtigte, theils weil er auch in ber Urtheils, und Schlußlehre Borweifungen auf die Bestimmtheit des Inhalts ber Begriffe fich vorbehielt. Ariftoteles nennt jene Grundfage gemeinsame Axiome ober auch allgemeine Meinungen, nicht um ihre Anwendung auf bas niederere Gebiet bes Gemeinsamen zu beschränken und von dem hoheren des Allgemeinen auszuschließen 48), sondern um, wie seine Deduktion derselben zeigt, bas ganze Gebiet ber Berständigung burch Rebe und Denken

Επεται ἀντίφασις, οὐχ ἀληθές ἀλλὰ ψεῦδος. οδ. ⑤. 165. Beweissührungen wie Anal. Pr. I, 2. 25, 15 εὶ οὖν μηθενὶ τῶν Β τὸ Λ ῦπάρχει, οὐδὲ τῶν Λ οὐδενὶ ὑπάρξει τὸ Β. εὶ γάρ τινι, οἶον τῷ Γ, οὐχ ἀληθὲς ἔσται τὸ μηθενὶ τῶν Β τὸ Λ ὑπάρχειν, fehren überall wieber. Sollte etwa noch ausbrücklich hinzugefügt werben, daß sie auf dem Princip vom Widerspruch beruhen? Auf ihm beruht die Beweissührung für die Schlußsorm, mag sie δειχτικώς oder διὰ τοῦ ἀδυνάτου (Anal. Pr. I, 7. 29, 30) zu Stande tommen.

⁴⁷⁾ οδ. ⑤. 178, 71. τὸ đὲ διὰ ταῦτα συμβαίνειν (λέγω) τὸ μηδενὸς Εξωθεν δρου προσδείν πρὸς τὸ γενέσθαι τὸ ἀναγκαίον.

⁴⁸⁾ Wie Pranti S. 130 f. behauptet, unbekummert um Stellen wie folgende, Metaph. III, 2. 997, 12 καθόλου γαρ μάλιστα και πάντων άρχαι τὰ άξιωματά έστιν, die hinlänglich zeigen, daß die Ausdrück κοινὰ und δόξαι den von jenem Gesehrten ihnen beigemeffenen Sinn nicht haben können. vgl. Anal. Post. I, 2. 72, 16. ην δ αναγκη έχειν (θέσιν) τὸν ότιοῦν μαθησόμενον αξίωμα (λέγω).

für sie in Anspruch zu nehmen. Daß er nicht etwa bas bas reale Sein ergreifende Denfen ihrer Kontrole entziehen wollte, zeigt, wie gesagt, der Ausbruck den er dem Sate vom Widerfpruch feiht, ohnmöglich tonne Etwas jugleich fein und nicht fein; wie er benn auch die Gultigkeit beffelben fur all und jedes Seiende, nicht fur biefe ober jene Battung beffelben, in Unspruch nimmt und von ihm aus auf die Rothwendigkeit eines Unfichseienden schließt. Ebenfo, baß er ben apagogischen Beweiß fur die nothwendige Bultigfeit beffelben ber erften Philosophie zuweist 49). Aber weil es ein formales, nicht reales Princip ift, fann nicht aus bemfelbem als Dberfat, fondern nur mit bemfelben als allgemeiner Regel bewiefen werben (S. 240, 227), die eben barum nach Berschiebenheit ber in ber Wiffenschaft behandelten Gattung von Objeften einen verschiedenen Ausbruck annimmt, b. h. je nachdem biefe Dbjette ausgedehnte Großen, Bahlen, qualitative Bestimmtheiten u. f. w. find, eine verschiedene Unwendung findet. Dag es "ein einfaltiges principium identitatis et contradictionis in feiner beliebten formalen Kaffung gerade jeden Bermittelungs. proces und jede Entwickelung ausschließe" (Prantl S. 133), wurde Aristoteles fo gewiß nicht gelten gelaffen haben, fo gewiß er überzeugt war, daß das Sein, mithin auch die Entwidelung beffelben teinen Wiberspruch einschließen burfe, und baß lettere nur in bem Dage gelingen tonne, in welchem bie in ihr hervortretenden Gegensate vom Scheine des Widerfpruche gelautert feien. Die Unwendbarfeit bes Grundfages auch auf faktische Entgegensetzungen, wie bie bes habens und ber Beraubung, hat er ausbrudlich hervorgehoben bo) und

⁴⁹⁾ f. ob. S. 455 ff., vorzüglich Anm. 67 χρώνται μέν πάντες, δτι του δυτος έστιν ή δν. vgl. Anm. 70. 72. 83. 86.

^{50) 3. 8.} οδ. 8. 721. 8. 877, 563. Metaph. IV, 6. 1011, b, 15 έπεὶ ὅ ἀδύνατον τὴν ἀντίφασιν ἀληθεύεσθαι ἄμα κατὰ τοῦ αὐτοῦ, φανερον ὅτι οὐδὰ τὰναντία ἄμα ὑπάρχειν ἐνδέχεται τῷ αὐτῷ. τῶν μὲν γὰρ ἐναντίων ατλ. (οδ. 8. 468, 115). Das ὑπάρχειν wird bem δυνάμει entgegengefett. ib. c. 5. 1009, 35 δυνάμει μὲν γὰρ

rudfichtlich ihrer bas nicht jugleich feiner Definition eingeschoben, bas in gleicher Weise auf bie bentende Auffaffung und auf bie Momente ber Abfolge ber realen Entwickelung bes Seienden Anwendung leibet. Daß ber Bereich bes Grundfages nicht über die Bestimmtheit ber bentenden und realen Entwickelung fich hinauserstrecken, mithin bas Ineinander ber Begenfage in ber Unbestimmtheit bes Bermogens nicht treffen tonne, hatte beneu mohl gur Beruhigung bienen burfen, bie von ber Anerkennung ber Gultigkeit bes Princips Gefahrbung bes Bermittelungeprocesses und ber Entwickelung befürchten. Je hoher man ben Begriff ftellt, um fo mehr follte man nach einer unverbrüchlichen Rorm ber bentenben Entwickelung besselben sich umsehn und mit Aristoteles (ob. S. 611, 74) als folche bas Princip anerkennen "bas mit allgemeiner Bustimmung zu allen Zeiten als bas reine und eigentliche Bernunftgefet gegolten" 51).

7. Wenden wir uns nun zu der Aristotelischen Anweisung burch richtige Anwendung der Bermittelung und zunächst des Schlußverfahrens zum Wissen zu gelangen, so tritt uns sogleich von vornherein, als Bezeichnung der Eigenthumlichkeit jener Anweisung, die Ucberzeugung entgegen, daß kein Wissen voraussehungslos beginne, vielmehr die Entwickelung desselben darin bestehe das für uns, vorläusig, Gewisse zum an sich Gewissen zu erheben (ob. S. 227. S. 229, 196), daß an sich gewiß aber nur sei was aus seinem Grunde als nothwendig, nicht anders sein könnend erkannt werde, und als allgemein sich uns erweise,

⁵¹⁾ Worte Schellings (Einleitung in die Philosophie der Wythologie, sämmtliche Werke II, 1 S. 304), in bessen scharffinnige Entwickelung der Aristotelischen Fassung des Princips, im Unterschiede von der Kant'schen, näher einzugehn, dieses Orts nicht ist.

fofern Auffaffung bes Allgemeinen die Bedingung bes Wiffens fei und bie Urfache ober ben Grund bes Befonderen in fich begreife 52). Diese Zweiheit ber Merfmale bes Wiffens, Nothwendigfeit und Allgemeinheit, loft fich scheinbar in eine Dreiheit auf, sofern was von Allem gilt, b. h. vom ganzen Umfange bes Begriffs, von dem Un fich unterschieden (ob. S. 232, 207) jeboch beidem Rothwendigfeit beigelegt, d. h. angedeutet wird, bas Rothwendige erreichten wir, wenn wir einerseits ben Begriff eines bas von ihm abhängige Mannichfaltige ausnahms. los in fich Begreifenden, andrerseits bas Un fich erreichten. Das An fich wird bann naber bestimmt als grundwesentlicher Bestandtheil, wie Linie beim Dreied, ober als die nothwenwendige Borausfegung jur Begriffsbestimmung von Eigenschaften, wie wiederum Linie für die Begriffsbestimmung von Rrumm und Gerade; bann ale bie ben Eigenschaften zu Grunde liegende, bei ihrem Bechfel fich gleichbleibende Befenheit, und endlich als bas burch fich felber, nicht burch ein Undres Seienbe, b. h. was ben Grund feines Geins in fich felber enthalt 58). Bon bem von Allem innerhalb einer bestimmten Sphare gel. tenden wie vom Un fich gilt, daß es ohne Ausnahme immer und burchmeg fich fo verhalte, b. h. bem Ginen wie bem Unbren fommt Nothwendigfeit zu. Das von Allem geltenbe (κατά παντός) wird dann wiederum mit dem An sich unter bem Begriff bes Allgemeinen jusammengefaßt und biefem Rothwendigkeit jugeeignet, bas von Allem geltende aber auf bas Un fich jurudgeführt 64), fofern man jurudgehn foll auf bas

⁵²⁾ ob. S. 445, 33 ff. vgl. S. 1102, 85. S. 253, 270.

⁵³⁾ ob. S. 233, 208. Metaph. V, 18. 1022, 14. Zu diesem und bem Folgenden zu bergleichen und banach näher zu bestimmen bas S. 346 f. Gesagte. Bgl. außerdem Prantl S. 131 f., 213 ff. und seine Nachweisung daß das *a3' aurò mit dem nach aurò zusammenfalle, S. 122, 132.

⁵⁴⁾ S. 283 ff., 209. 211. 214. S. 250, 260. S. 361, 490. vgl. Metaph. V, 9. 1017, b, 35 τα γας καθόλου καθ' αύτα ύπαςχει.

ben besondern Arten ju Grunde liegende Erfte, bem bas Frage liche schlechthin, nicht abgeleiteter Beife, zukommt, wie bem Dreieck als folchem, nicht bem gleichseitigen insonderheit, bie Gleichheit seiner Bintel mit zwei rechten. Gbenbarum fonnte Aristoteles auch ber individuellen Befenheit, als bem ursprunglichen Un fich ber baraus fich entwickelnben Eigenschaften, Augemeinheit beilegen und das Augemeine ale Urfache ober Grund bes Besondern bezeichnen (S. 250, 256). mußte er vom Bereiche bes mahren Wiffens ausschließen was an ben Objekten als hinzukommendes, nicht aus ihrer Befenheit abzuleitendes und insofern als Zufalliges, aufgefaßt wird (ob. G. 235, 214. 216). Denn eben weil die Allgemeinheit in jener doppelten Bedeutung Nothwendigkeit voraussett, foll bie Wiffenschaft nicht blos Wahres enthalten, fondern es auch als nothwendig, baher burch einen nothwendigen Mittelbegriff, nachweisen (ib. Unm. 212 f. vgl. S. 346) und so über bas Gebiet bes Beranderlichen ju bem bes Ewigen fich erheben (S. 237, 217 f.), ober ihre Borberfate menigstens bem Bebiete bes Meistentheils stattfindenden entnehmen, nicht jum Bufalligen herabsinken 55). Jedes apobittische Berfahren hat bas bem Gebiete seiner Wissenschaft und ihrem Gattungsbegriffe angehörige, an fich ihm Butommende, in Ginklang mit ben allen Wissenschaften gemeinsamen Axiomen (Formalprincipien) ju erforschen; und in Bezug auf die Sphare oder Gattung ber Obsette unterscheiben sich die verschiedenen Wiffenschaften von einander, (S. 360 ff.); sowie wiederum burch die Eigenthumlichkeit der Gattung die besondere Unwendungsweise jener Principien bedingt wird 56). Wie Aristoteles die obersten Gattungen der von den theoretischen Wiffenschaften ju behandelnden Objekte nach durchgreifenden Merkmalen ju sondern

⁵⁵⁾ S. 253, 269 vgl. Anm. 276 ff. S. 286 ff. und in Beziehung auf ben letzten Punkt Wait, in Anal. Pr. 25, b, 14 u. 32, b, 19.

⁵⁶⁾ ob. S. 240, 228 und Anm. 273.

fuchteises, geigt bie oben ererterte Dreitigeilung, unt fcon aus ber Stelle un ber fie fich findet; gleich wie ans ber Erdrterung felber; erfieht man baf bie feife Afilbfophie ben Grund fur Beatbeitung bet beiben anbern thebretffcheit ? Rweigmiffen-Maften, burde Erfoufdung ber eberften Formal- und Realpfinebelent in legen beftimmt wirt, werauf icon in ber Analitte dob! Si"238, "290) hittemiefen! wird: Die besonderen Wiffen fchaffen haben ihren Gatinnigebegriff und bie oberften Drineinten: beffelben nicht jat bedubiren ober gu befiniren, fonbette tile gegeben unguntehmen, bas ihnen an fich und allgemein Butommeinbe bagegen' abguteiten und gutbeweifen (G. 238 f.). Go beruhen bie befonberen Biffenfdfaften anf unbewiesenen, in thnen umbeweisbaren, uminfrtelbaren Annahmen (S. 240 f.), ind bie Beweisfuhrung fett unnittelbure Pramiffen als Prinablen beraus, "bie une belannter und aberzeugenber als bas baraus Abgeleitete fein und fich auch baburd bewähren muffen, daß nithte Wichen Drincipien Entgegengefettes, worand ber entigegetigefette "(filfille)" Schlit fich' ergeben murbe, mehr Uebergeuffungefraft fur und haben tonnte (ob. C. 230, 201). Sie Mom Die Reafprincipien ber befonderen Biffenfchaften, die biefe nicht gut velfreten fonbern nur folgerecht zu entwickeln Babelettinded fine . A stoll over a country's of the

in Anfreuch genochmene apoblitische Berfahren weiter erbrtern, wenden wir und jaim Ansgangsprintte jurid. Bon dem und (fabjettid) Bekannteren und Gerbifferen follen wir vermittelst der Wissensteil und Gerbifferen follen wir vermittelst der Wissensteil am an Ich (objettid) Ettannten und Geswissen gelangen und bon ersterem dirchgangig ausgehn, um lehteres zu erreichen. Das ist bie Utbetzengung von der Aristoteles ausgeht und die er auf allen Gebieten feiner Forschung in je verschiedener Weise durchgangig selbalt. Mithin, mußte

grand in the department of the contract of t

^{57):} Mathniafungen über bie Gestatopunkte nach benen Arift. bei Entim werfung winde Entyeldpable ber Wiffenschaften verfahren fein würde,
f. ob. S. 360 ff.

er ichließen, haben wir gunachft bas und Befannte niehr und mehr ju verdeutlichen und feinen Rreis ftete ju erweitern. Das und Befannte bernht junddift auf finulicher Wahrnehmung, fo bag, wo ein Sinn und fehlt, ba auch bie ihm entwerchente Richtung ber Ertenntnig und fehlen muß (ob. S. 245, 243 vgl. G. 1135, 171), und teine Wiffenschaft, felbft nicht bie mathematische ohne Beibalfe ber Berfinnlichung ju Stanbe fommt, wie wenig fle anch aus biefer ihre Erfenntniffe fchbpft. Eine Schwäche bes Dentens ift es baber mit Bernachlaffgung ber Wahrnehmung jum Begriffe feine Buflucht gu nehmen (S. 858, 509. S. 1364, 62), und falfch ber Begriff, wenn ihm bas Offenbare (ber Wahrnehmung) wiberfpricht (G. 860, 513), ja im Biderstreit amischen Babrnehmung und Begriff follen wir ersterer mehr trauen als letterem (G. 1306, 567 bgl. S. 1455, 310); benn nur bas Offenbare fann und gum Beugniß für das Berborgene bienen (G. 1360, 51); und nicht wahnen burfen wir ben allgemeinen Grund gefunden zu haben, bevor wir die Gesammtheit ber Erscheinungen (benen er gur Erklarung bienen foll), ermeffen haben 18). In biefer Begiehung gesteht Aristoteles bag auch bie Betrachtung bes Butommenben (Bufalligen) von großer Sulfe fei, um bas Bas bes Fraglichen ju ergrunden (S. 1080, 5), und behauptet baß (oft), je allgemeiner bie (blos) logifche Bestimmung fei, um so mehr fie von den eigenthamlichen Principien fich ent ferne 59); namentlich bezeichnet er bie allgemeinen Bestimmungen über die sittlichen Handlungen als zu leer (zu wenig treffend) (S. 1367, 71): nicht als hatte er im geringften feine Behauptungen zurücknehmen wollen, das wir zur Erkenninis nur gelangen fofern und foweit wir bas Allgemeine ergreifen, ober

¹⁸⁹ ob. 1301; 554; beini Bisect bet Naturtehre ift ja Erflätung ber Erscheinungen im Gebiete ber Sinnenwahrnehmungen S. 965, 758.

⁵⁹⁾ S. 1306, 568. Auch Eubenme halt bie Annahmen für bet urffenberen, die fich näher an die Erscheinnugen, in ihrer besonderen Bestimmtheit, halten, S. 1468, 351.

bağ Beffen burch finnliche Wahrnehmung nicht erreichbar fei (6, 256, 270), funbern in beutlichem Bewußtsein ber Irrthinter, bie und einer abereiften, won bem Besonberen bes Thatfhaliden abgeloften Berallnemeinerung fich ergeben. Der Begriff und die Chatsachen sollen ausemmenschlagen, diese erfterem, ber Begriff foll lesteren jum Zengnis bienen (S. 909. 607 val. S. 1306, 567); aleichwie wahre ethische Bestimmungen ba wollen Glauben finden mo die Sandlungen ihnen entspruchen (G. 1498, 433); Andsprüche, die Lord Baton, wenn er fie gelonut, wohl hatten nothigen muffen ben ale Beiftedverwaudten auguntennen, den er fortwahrend mit, man barf lagen, blinden Elfer befeldet. Dit nichten verachtet Ariftoteles erfahrungemäßige und genaut Bechachtung bes Gingelnen (ber Erfcheinungen) a er empfiehlt fie auch ba wo wiffenschaftliche Auffoffung des Allgenwinen noch nicht bezweckt wird (S. 1520, 487 mgl. unten 21mm. 61). Urtheil und Schluß feben einerseits Barftellungen und Begriffe poraus, aubrerfeits unb fie bestimmt biefelben au entwickeln und auf bas entsprechende Sein ju beziehn. Gofern bip: Porstellungen blage Bestandtheile ober Grengen (Spor) jeper Funktionen find, mirt Gein ober Richts fein im ihnen mach nicht ausgesagt (G. 157, 24), und eben fo weuter kommt ihnen schon Bestimmtheit des Umfaugs zu; ihre Redentung was une verstanden und vorläufig festgestellt werden 49). Wir faffen diefelhen junachst in ben sie ausbrudenden Borten auf, beren Burgeln und Sprachgebrauch mir baber forgfaltig an benchten haben (G, 366 f. pgl. G. 1380, 114). Die in der Sprache begonunne Begriffshildung fest nach beutlichen and bestimmten Ameden ber jum Miffen fortschreitenbe

⁶⁰⁾ S. 239, 225. Dagegen Anal. Post. II, 13. 97, b, 26 det d'éart nas soos xasolov. Metaph. VII, 10. 1085, b, 34 & de dépos fert rou apsolou. Schon die Gleichstellung von soos und dépos seigt has soos hier nicht in der obigen Bedaufung eines bloken torminus sur das Urtheil, einer bloken Borstellung, welcher Allgemeinheit wie Besonderheit abgehrochen wird, zu fassen ist.

Belft fort. Die Bebergeugung baf bie auf bie Babrbett gerichteten Bestrebnigen von thringe bollig abirren tonnen, simmer noch infelt beter menlaer Reine Devielben flung gu Grinber flugen 1906. Gi 367 fibi gevuntigue Ala Rotelediftiad netunbil Mebracia 'anniaent' den bemeen Control for indicate an inchien and fin fills terit, unit would fiche int. weeken woodehalten ergebe angumenmen, Bori bem word nicht in Ach mi dufen i (S. 1031, 10% Auch be Erfahringen ber langen Beit und bielen Babren von und 1181 1589, 5719 and wie ensfagen ber Erfohrenen und Ber-Manbigen: follen beachtet werden 11% : Dodi foll bie bedech felbfe ftanbiges Deiten erlangte Mebergengung: guiste endicheiben, und irm bier Michtigfeit berfeitein foviet mie mogisch zu Anbern, Beihilbet Artferteled nicht bie Fragen und Problemey beren Pointig et beabsteitigts von ibrent verschlebenen von umangengefehren Giandplinften affinfanfan, und gebat in bemischabe mehtillh iweltham Heransichner a St. 438 Min. wun iben We-"fichelnungen" (Vber von bem avas une iber Andern sollechieb audhelfend-undible ihm anhaftenben Gthwierigfeitenummofdeinb, erreichen wir bas Unnehmbare (Baltifchelifliche): benn wenn wir bas Biberftreitenbe fra' dvogeond abloten und bas and nehmbare gurudbehalten, mochte mobl in '(manchen Wallen) bie Rachweistung hinlanglich geführt Tein (G. 1465, 808): Sonen Wir fa überhaust bei Entwidelung ber Gibwierigfeiten ober Bweifel das Richtannehmbaro befeitigen, um das Annehmbace Beigubefialten Gib. Anni. 3179. 🖖 🕛 Das hier Herborgehobene gehört zu ber immer imrinoch

Das hier Hervorgehobene gehort zu ber immer inn noch biffeleitenben logifchen ober binlettifchen Betrachtung. Damit biefe feboch in einer wenn auch test vorläufigen Begriffsbustimmung führe, suchen wir des entsprechenden Gattungsbegriffs und des dem fraglichen Begriffe eigenthumlichen Unterschiedes, der zwar von

mis I converted not being the true of I the

⁶¹⁾ Eth. Nic. VI, 12 extr. ώστε δεξ προσέχειν τών ξιιάθρων και πρεσβυτέρων η φρονίμων τατς αναποθείκτοις φάσεσι και δόξαις ούχ ήττον των αποδείξεων διά γαρ το ξχείν ξε της έμπειρίας δμμα δρώσιν δρθώς.

fredinge dies cheft thursel philipide ihoder inschieben genetwe bet eigenthumbichen Wefenheit 14): führt, ferner folder Merkmate und zu bemachtigen; bie ihmigutbummen tonnen, innerhalbifeiare Bermagents liegen .: Das jeigenthumfiche Merfingt wird bann theilenfibr fich Gheifer im Beging auf bie bewittelft beffelben git erreichenber, bie mabre Befentleit enthallenber Definitione fic Gewägling dejogenge foi bag bie in ber Topit enthalteden Grundfinien ber Diafettif in wier Abfchnitte gerfallen, n bemen vie allgeneine Einleitung und ber Rachtrag aber bie richtige Stellung ber Aragen und Autworten, über bie bei Beurtheilung einer Beibeiefuhrnug ftiffuhaltenben Gefichtspuntte und iber bialeftische Uebung hinzufommt. Der Rern biefes Entwurfs bet Didletif Aft Anweifung jur Bifonng und Beurtheilung ben Bugbiffbeftimmmgen nauf ibem Bebiete ber Deinungen ; der Iwect aber, baburch zu richtiger Sicheung und Beurtheilung. ber Beweise innerhalb jemes Gebietes anguleiten. Da nanufch: alle: Beteieführung einerfeite auf : Begriffebeftimmung bevuht anbrerfeite bagu:fibren foll, fo mußte fie Mittelpunkt ber 268 bandlung: werden (vgl. ob. S. 328 ff.) Ariftyteles begnügt fich in iber Topit ibie. allemeinen Gefichtspunkte gift Lofung, ber Unfnabenaufzusiellen und behälte bie Lehre won der bollenbeten (apobilitiffied) Definition theifd frince: zweiten Annlegtity ffpells. ber erfect Obilosophie von: bestachset jeboch seine vialettische Erbiteining zuden blod aleifferbertungnegrattebiling fin gewohne lichen Gebankenverkehr, fonbern zugleich als Borfchule gu

is merchan und finder in Million de la Constantion de la Constanti

⁶⁸⁾ Medaph. VII, 12. 1088, 19 gavegor ötrih télevidik dialhoga s wodola abb ngaypangur ébrar nat behngubs. > ..., ... ill

streng wissenschaftlicher (philosophischer) Forschung (ob. S. 289), safern wir burch bas und Bekanntere ben Weg zu bem an fich Erkannten und Gewissen und bahnen follen.

9. Daffelbe Bestveben die wissenschaftliche köfung der Aufgaben durch umsichtige und undefangene Botrachtung der allgemeinen Gesichtspuntte und Botbebingungen einzubiten, welches die Entwerfung feiner Theorie der Dialettif hervorgerufen, hat ihn zur Ausmittolung von Halfsbegriffen geleitet, die zu möglichst vollständiger Fahrung eben sowohl dialettischer als apobiktischer Untersuchungen zu dienen bestimmt sind. Bei Ausarbeitung feiner Topik sand es sich augenscheinlich schaftun Ereift der Bestig der B

Bundchst bedurfte es societ Hubmittelung der obsessen Gate griffsbestimmung, d. d. einer Andmittelung der obsessen Gate tungsbegriffe, durch denen Andmittelung die Richtung der Besie nition des darunter zu subsuminenden Begriffs und ebenft die der Eintheilung bestimmt werden sollte (4); denn die Begriffs bestimmung uns gleichmin die Beweisssührung durch sehte Haltpunkte abguschlossen werden, darf dicht ind Unendsiche sin verlaufen. Und zur Bestitigung der Tauschungen, welche die Gleichheit der Ramen ober sonsiger sprachlicher Fosmen veraulassen; kannte, sollten sie augewendet werden. Diese obersen Gatungsbegriffe nennt Anistoteles Dategorien und bezeichnet sie auch als Gatungen aber erste Gatungen, Eusteh⁴1.

The great of the second

and the second second

⁶⁴⁾ ob. S. 375, 512. S. 267, 314. vgl. Bonit über die Kategorien des Arift., in den Situmgeberichten der philos. hift. Al. d. Wiener Al. d. W. K. S. 596 H. — Wic weit die Amvendung der Kategorien zur Begriffsbestimmung reichen sollte, bezeichnen die Worte Top. I, 9. 103, d. 30 mera zotunn raufen des deseignen die Worte Top. I, 9. nathyogener, en gis ünckgronner al hindestand zie geges (ep. diagogal vol naugroclas, d. h. zò reives zie lämn, a heigesch, zò auchtekonnos).

⁶⁵⁾ ob. S. 394, 550 vgl. de Anim. I, 1 (ob. S. 1080, 3) in τίνι των γενών. Μεταρά. VII, 9 (ob. S. 485, 184) τὰ πρώτα. Anal. II, 13 (ob. S. 267, 314) τὰ πρώτα πρώτα Τορ. IV, 1 (ob.

Rach her ablicken Bebentung von Mategorien erwartet man freilich eine Mufrahlung von Puhbikaten und wundert fich als erfte Ratenprie bie Wofenhait aufgeführt zu febn, bie nimmer Prabilat foll werden taunen. Doch bedient fich Ariftoteles der matienestierben Morte auch gur Bezeichnung allgemeiner Begriffshestimmungen überhnunt 46), und allenfalls tonnte Mesenheit insofern als Praditat betrachtet morben, inwiefern burch fie bie Unbestimmtheit bes Stoffen Beftimmtheit erlangt (f. Mont e. a. D. C. 188, 308), Dag Anftoteles feinen Retagorien: Bedontung nicht blos für subjettin gattige Begriffe. bekimmungen, fonbern nicht winder für Auffassung ber realen Unterschiebe beimaß, erhellet wie aus ber burchaus realen Richanna feiner, Philosophie, so auch aus ber Anwendung bie er von ihnen jur Bestimmung bes Seienden macht, und aus der ausbridlichen Erklarung, daß das Seiende sa vielfach sei ober ausgestagt merbe als die Rategarien 67). Doch unterfchaibet er bas Sein der Rategorien febr bestimmt einerfeits non Allem was nur, beziehungsmeise audgesagt wird und von ben Und fagen bes Untheils über Bahr- und Kalfchsein, andrerseits wom Gein bes Bermigand und ber Kraftthätigkeit 68).

S. 302, 389)ή αὐτή διαίρεσις. Metaph. XIV, 2. (ob. S. 402, 571) τὰ κατὰ τὰς πτώσεις ib. V, 7 (ob. S. 402, 571) τὰ σχήματα τῆς ποτηφορίας. υπί. Banit S. 612 ff.

⁹⁶⁾ Bas ich S. 376, 518 ausgehrechen, hat Bonig S. 618 ff. fireng philologisch vechgemiesen. — Die sidrigen Autegerien, mit Ausschluß der Wesenheit, bezeichnet Arist. als to nauf natyogoodiusva Metaph. VII, 18 1088, b, 35 pauseger Fre ausbe für nasodoo innegationer ausda kati, nat öne ausde σημαίνει των νοινή κατηγορουμένων τόδε τι, άλλα τοιόνδε. vgl. S. 450, 49.

⁶⁷⁾ j. oh. S. 875 ff., 512. 314. 551. 671. S. 1091, 53.

⁶⁸⁾ f. ob. S. 402, 571. vgl. zu ben bort augeführten Stellen Metaph. IK, I. 1945, h, 32 enei de leyene ve ör to per ud te fi nordr fi notder, to de mare diremm nut éverlégeeur nui natà to égror. vgl. IK, 10. 1951, 34 KIV, 2. 1989, 26 de Anim. I, 1 (ob. S. 1980, 3), Phys. III, 1 (ob. S. 719, 126) n. folg. Anim.

In jener Behiehung proffen ibte Mutegorien nGebel den Pflichbie zeichnen 693 Seinsbieser boneneraphyselchen Unieeralhungent nicht porgreifen. Alsas imaven imm atfoil bie Bategorien & Imorbie Kormen bes Urtheile; vielmehr ein auferhald ver Berbabung boffelben Mugnefahios:19) #unodu untologifcher Beftininung en? woburch bad: Gein Gele ein bem Bernidgen von wer Renfrehab tigfeit, nach. Soimben bereits fefigeftellt whrbe; noch auch apriorische Grundförmen vober Gunntbegelffe: bes Dentenet fondern die allgemeinften Formen ober Gattungen ber Busfigen) junachft als Gesichtstwintte für mogtiaft wollkanbige Erbitel rung und Sonderung ber Begelfisbestimmungen. Dann :: aber nicht minder zu richtiger Amffaffling bes ihnen enofpoeihenbeit Seins. In ersterer Radfitht macht Aristofeles Anwendutig bavon vorzugsweife in ber bialeftifthen ober: lugifchen Bi griffberorterung in ber anbern Rudficht bebient er ficht ihrer anr Grundlegung ber Untersuchungen aber bas an fich Beiende, über bie Bemegung; über bus Defen bet Geele, bes Ginen u. f. w. Gelbft auf bie Ansfagen Aber barRicheriende follen ffe Anwendung leibon:"). Dierch Anwendung berfelben- wiff er junachit bie Gattung bestünneng innerhalb beren Bad gu untersuchende Sein sich finden muffe; sie find ihm die hochsten Gattungsbegriffe; ontologische Untersuchung ober auch vor-

⁶⁹⁾ Metaph. V, 7 (οδ. 3. 402 5 5/1) καθ' αδτάς δε τένας λέγεται δακάς δε τένας λέγεται δακάς δε τένας λέγεται δακάς οδε τένας λέγεται δακάς δε τένας λέγεται δακάς δε τένας λέγεται δακάς καθαίς δε τέν δε δε τέν δε δε τέν δε τέ

⁷⁰⁾ Categ. (2. 19 16. Fa. l Trei Gufin konft ke jößiera bigli of Alob. S. 394, 550 mith bie voranschude (Annt G. 19 5 20 18)

⁷¹⁾ Metaph. AIV; 12: 1080, 126 tell leneith to flick which the new aces up on the page in any name problems they bear name in the level and the page of the office of the period of the

linkige logistin Magriffdverdentlichung kann mir pelingen, wenn den cobenfee Battong begriff in merhathe beffen. To fallen follens felgeftelltunududabundis Die Michtynge benfelben heftimmt ift. is fe mer Dat aben Ariftoteles eine geschiosene Baht von Kater gerien! aufftellen mollen ? Richt blod in ber ihr eigenbauges widneten Schrift : fondern auch in ber Tovik werben beren! schn aufgeführen in einer andern Stella acht ein noch andern: Stellen bald big kinen hald bie andern %), wie fich eben Beranlassungspam barbietet, gewöhnlich mit bem Zusab bie übrigen 4. sber abnlichen Borten; in einer Stelle 3 icheinen lie fogge, aufnibrei zurächeführt werden gut follen. 4 Erwährte wig (aunachfeiden. Grund ber Busammenfallung ber Rateganten unter die Oreiheit ber Wasenheiten, Affotbionen und Relationen. Aristopeles wiest den Plato und den Platonisen von, bei ihrems Ableitungsperfuche: bes Mannichfaltigen, aus ichruf Geirt Jund: dem Massartigen Richtsein, die verschiedenen in den Antegorien andgebrücken Arten bed Geind und ihre Abhangialeitivon ibem Bofenheisen auchen Adht ::gelaffen, b. h. nicht eingesehn wir haben, wie jede berselben eine besondere, wenngleich von ber Befenheit nicht abtrennbare, Bestimmtheit bes Bermogens voraussetse 71). Rachdem er dann wiederholt bie je besonderen Bestimutibeiten ber Qualitat, Quantitat, Relation, mit bem

und in ben (Affichten) und is und bei bergleichenbe Zusammenköhung ber in hierhei gehörigen Giellen bis Prantli S. 20%, r356, Eleber bie Abfolge im din ben LAffichingen, war, Bonig a: a. O. Sie 604; Ao. elder

^{... (1946) :} Mestaphix iti (p. 1989) 34 δευπονού η πολιδεώς μεν (πολίκ)ς το δυ πομιτού εξετε ξητηθηθερι πως (δε ήτ ποια τη πού α, ημής (5, 15) τού τοις που δές τω πεταν. Εσύ που Καί εδε ως βαθούρας μέρο μου ος ... ως εξορωσικές εξορωση που έπου θθε εξετεί το δυναβάνει βού εκαστού (1987) καθέσο αθετιής του που εδικά θλήν διαστορημένει πολήν προφοστέρο ηθού ματών του δου σιου.

Beifat "und bie Abrigen Rutegorien", angefichet bat 14), fast er biefe übrigen Bestimmtheiten bis auf bie Befenheiten und Relationen, unter bem Apsbrud Affeftionen gufammen, bef er fich auch fonft und fchon vorher in berfelben Grelle, jeboch ba mit dem Aufan ,, und bas Uebrige" 16), bedient; bie Befene helten und Relationen mußte er nathelich von jener Zusammenfüffung ber übrigen Rategorien anbichliefen und wählte får biefe ben Andbrud Affeftionen, um ihre Mbhangigfeit von ben Befenhoiten gu bezeichnen, bie in ber Beife bei ben Refationen nicht Natt findet. In abnlichem Sinne nennt er fie a.a. St. Mocibentien ??). Wie wenig er aber burch jone Zusammenfaffung bie Unterschiede ber baruntoe begeiffenen Glebor andlofden over ale gleichgultig bezeichnen wollte, zeigt, wie gefags, Die guebrudliche hervorhebung mehrerer berfelben in bemfelben Bufammenhange. Bu ber Annahme, es fei ibm mit ber gefchloffenen Bahl ber Rategorien nicht Genft gemefen, fann noch weniger ber Umftant berechtigen, bag balt biefe bald jene, mit Andfching andrer, von ihm hervorgeheben wer-

⁷⁵⁾ ib. p. 1089, 7. 11. 14. b, 6. 18.

⁷⁶⁾ ib. p. 1089, 10 vgl. Mataph. VII, 18 1038, b, 98 ib. IV, 2 1003, b, 6, we odstas und πάθη οδοίας einander entgegengesett werden, vgl. ob. S. 515, 291. de Caelo III, 1 τα μέν οδοίας έστε τὰ δ΄ έγγα καὶ πάθη νgl. ob. S. 954. — Mataph. XIV, A. 1089, 10 πότερον ωι οδοίας ἡ τὰ πάθη καὶ τὰ διλα δή έμοίως. Unbestimmter sieht πάθη neben ποσότητες und κασάτητες, ob. S. 477, 151. gleichwie es auch hin und wieder mit dem συμβεθηκός, mid zwar dem συμβ. was αντό und dam des von Außen Hinzufowmenden zusammensallt. ugl. solgende Anm.

⁷⁷⁾ Anal Post. I, 82. 83, h, 17 καφίατα er die Nategorien aufgezöhlt hat (vgl. ob. ©. 247, 249 f.), υπόκεται εί δε καθ' άνας κατημοφείσθαι.

γίορείσθαι, ανία δέ αυτώκ, δακ μέ τι έστι, με καπαμοφείσθαι.

συμβεβικόκα μάς έστι κάντα καλ. συμβοβικότα ift hier augenfiscialián als συμβ. καθ' αυτά μι faffen, h. h. als den Welenheit
eigenthünnliche Bestimmtheiten; Phys. Li. 4. 803, d. 88 κότερον
κές ουσία ή συμβαβικός καθ' αυτά το tol. ib. Li. 8. 196, d. 27.

ben; fie, wy er ihrer gebenft, ftete fammtlich auffihren gu wollen, mare amedlofe Weitlaufigfeit gemefen, und jur Bormeibung eines Migverstandniffed pflegt er auch ,,und bie abeis gen" ober bergf, binguguffigen. Dit fcheinbarerem Grunde wird für jene Annahme angeführt, bag in brei Stellen nur acht Rategorien aufgeführt, meb bie bes habens und Lieguns ausgeschieffen merben 78). Wie wollen nicht in Abrede ftellen, daß Ariftoteles bie friber mit aufgegählten Beftimmtheiten bes habens und Liegens fpater vielleicht habe fallen laffen, wenn er fich überzeugte, daß fie nicht von wesen Niches Bebeutung für Begriffsbestimmung feien 29); auch ift weniger klar wie er zu ihnen als wie er zu den übrigen gebonunrn sein mag. Daß aber "jeber vernünftige Meufch mit ber Burkatführung der Rategorien auf jene drei, ebenso wie mit biefen fieben ober acht (fieben, wenn man, schwerlich im Ginne bes Artflottles, Thun und feiben in Gins zusammenzieht) 60) fich begnugen werde" (Prantl S. 206), - ift eine Behauptung, welche bie boch auch von Prantl anerkannte Bedeutung ber Rategorien wiederum ganglich in Abrede ftelt. Ronnte Aris Boteles Die Unterschiebe von Quantitat und Qualitat, Wo und Bonn, Thun und Leiben, von benen er fo vielfache in feine Begriffentwickelung tief eingreifenbe Anwendung macht, aufheben wollen, wenn er fle im Gegenfat gegen Wefenheiten

⁷⁸⁾ Anal. Post. I, 22. 68, 21. Phys. Auso. V, 1. 226, b, 6. Metaph. V, 7. 1017, 25. (wit Ansschuß bes Szew und mederen). Warum Phys. Auso. V, 2. 226, 29 und Metuph. XI, 12. 1068, b, 15 auch moch das word ausgefassen ist, ergibt sich leicht aus bem Infammenthange. — Exew wird zwar Mesaph. IV, 2. 1004, 30 zugleich mit noses aufgeführt, jedoch in einer Stelle in welcher narnyogla in meitenem Sinne gefaßt zu sein schein.

⁷⁹⁾ Jedoch macht Arfft. auch von der Ketegorie des natusen Amwendung, & Metaph. VIII, 2. 1042, b. 15.

^{80),} Schon zur Befrieigung des Tänschung die aus Gleichheit der sprachlichen Form hervorgehen dann, macht Arift. Anwendung bon bem Gegwigt, pwischen worder und delegen, f. Soph. El. 22.

und Melemionen, sale Affektionen: Gezeichnete? Soll aber sint und wieder minder Allgemeines (wie Gehen, Gang der Thiere, Lange, Breite, Zahl, Farbe, Kunstprodukt) Rategorie genannt sein, so ist theils sorgkultig zu unterlichen was geradezu und was in bloßer Beziehung auf eigentliche Kategorien so genannt wird, theils darf nicht außer Acht gelassen werden, daß das Bont welchem Aristoteles selber jene engere Bedenkung enst beigelegt hatte, von ihm sehr wohl auch in der welteren üblicheren gebraucht werden konnte 313. Entscherdend enblich ist die ausdrückliche Erklärung des Aristoteles, daß bie Anzahl der Ausschaft werden, und zwar nicht blos der Aussagen überhäupt, sondern darer, die als Kategorien im engeren Sinne des Wortes bezeichnet werden, eine begrenzte sein musse.). Wie sollte er

⁸¹⁾ Motaph. IX, 4. 1047, 20 war' erdegerat floraron uer re eires μη είναι δέ ... δμοίως δε και έπι των άλλων κατηγροεικόνο νατον βαθίζειν ον μή βαθίζειν κτλ. b. h. einer ber bem πριείν intergeordneten Arten. Achnlich wird de Part. An. I, 1. 639, 30 nopted mit Rudficht auf die übergeordnete Rategorie', felber fo' geang nannt. a Nache minden fo verhalt fiche Metaph. XIV, 6, 1093 b. 18 देश हेम्ब्रेवहत् अबेर राज्य विष्टुका प्रवासकार प्रवासकार के किया किया के किया के किया के किया के किया के Till en fingues, office en nidtes to efficiel font in gentle grafte gatte gerray, er de goda ro legray. Wenn in biefen Stellen auf he ftimmte Rategorien burch Gattungsbegriffe, von denen Anwendung gemacht werben foll, als beren Reprafentanten, hingewiefen wirb : fo ging ift in anbern Stellen bas Bort Rategorfe in ber allgemeineren fibicheren Bebeutung, Ausfage: ju faffen, wie Metaph. V, 10. 1018, 38. IV, 2. 1004, (29; (Bonig' Auslegung in: b. Comment' ju ber letten Stelle und in d. angefr Abhandl. Si 620 hat Brantle S. 194, 326 12 144.24, 41, by 31, of 29, 45, by 35, mark it is in the circust

⁸²⁾ Anal. Post. I, 22 (ob. S. 247, 248) and evelyng neutearyar neutearyar in enter a sign of the correspondence of the post of the correspondence of the post of the correspondence of the corresponde

bei hiefer Ueheriengung nicht versucht haben berer, die nicht mehr, gla Subjefte hoherer Pradifate; betracktet wurden formen) mig. Prantl (Se 195) regt quedrinkt, und won beginn derselbe for muix mit desquisment auch mulgeneinfen gid bie gig figge thight diningten, And i parliegen william (II) vollamenten igner in den interpretation publication of the control of the Bellimmetheiteth halls won henen eribempasist in deriontologischen Entwicklungiaimimme, daß, hist in ihnen fich auskanedende, Kome nicht wer des dien be infofern Thail am an fich Geitenbert hatten 88) 28 1 21.15 11.5 75 ... Pahialfo, Abillatelesi die oberften Geschlechten inichtigele feste: Peffipppppgen ibas, Sains inde Gwindelnihren Narünbek fungen. fondern als Sefichedunkte ifur Amfundung berfelben haheni mundchle, für fallseitiger Bagtiffdenditenung, i und gwit polifiendigs habe jemfunden mollen-, , migufite alle: Blieber windt polificabigen. Eintheilung negenseitig beinanber undschließen) halte ichtwiet Monite (Gaus (5) ifellm und micht minder, daß er Ker audireingemunberfiere Oniodist robgdierten intoht eindrit habt perfuchen tounem; miniaits feined Erbriemungen icher bas Suin noon Stand , side derrickt 1930 is in conforments to winder the casts when Entwickelungsproces bes Bermogens zur Kraftthatigfeit fich ihm ergeben, wie Prantl (S. 254 ff.) anzunehmen geneigt zu The Armitan and the contract of the contract o

Tann ich Prantl. (S. 1923, 828) durchais nicht zugeben. Daß jene Bescachtung als der lögischen, nicht analytischen, Erbeterung angehörig bezeichnet wird, wie Prantl S. 205, 354 hervorhobt; macht keinen Unterschied; die Kategorien sollen ja nicht schon die septen Principien wes Beiethert und Werdentben sein; sondern und Dissendert um diese Inn sallen Greuen pricht Auffi: ganz apoditiese um daß werden Beschen und wahre Behauptungen über dieses seinen und wahre Behauptungen über dieses seinen und wahre Behauptungen über dieses seinen und die Kätegorien gesondert sein; s. ob. S. 898, 551. S. 526, 387. vgl. außerdem noch Metaph. V, 7. 1017, 22.

⁸⁸⁾ ob. G. 485, 184 vgl. S. 495, 218. S. 502, 246. S. 486, 164.

febu fcheint; Ariftoteles lege fie bemfelben vielmehr gu Grunbe, bedient fich ihrer in feiner erften Philosopie um ben Unterschied von Bermogen und Rraftthatigfeit, wir wollen nicht fagen gu finden, benn bagu war er auf anbern Begen gelauft, wohl aber um einen Leitfaden für bie verschiebenen Anwenbunge weisen beffelben zu erlangen 85). Der Deiftet ber Refletibn hat vielmehr nicht gernht bis fich ihm, mit Benchtung beffen was fich fcon bei Fraheren, namentlich bei Plato, vorfand, an ben Begriffen und ben ihnen entsprechenben Objetten, bit allgemeinsten Gattungebegriffe ergeben batten, unter bie er überzeugt war all und jede Bestimmtheiten der Begriffe wie bed Scienben fubstumiren ju tonnen, am ju vollftanbiger Gin- ober Urberficht bes an ihnen Bofeimmbaren ober ber begtifffichen Unterschiebe zu gelangen, - mag er babei in ber vorhet (G. 400 f.) muthmastich geaugerten Beife verfahren fein, vbet wie Bonis (G. 642 ff.) annimmt, von dem Unterfchiebe bet beharrlichen und bes verknberlichen Grins ausgehenb, bit enften funf Rategorien als oberfte Gattungen bes Gefenben, wolches, ober infofern es, in feinem Wefen verhabre, gefunben

⁸⁵⁾ Beziehungen auf biefen Gegenfat bezeichnen allerbings bie Borte Metaph. IX, 10. 1051, 34 ênel de to or leyeral nal to un or, πό μέν भवाते को σχήματα των κατηγοριών, το δε κατά δύναμιν η ενάργειαν το ύτων η ταναντία, τὸ δὲ χυφιφεατα δικ άληθὲς f perdoc. Ebenba V, 7 1017, 22 bgl. Brantl S. 185 ff., 299. 302. 305. Wir geben bollfommen ju bag bie beiben Arten bes Seine, das in den Nategorien ausgesprochene und das des Bermögens und ber Kroftthödigleik zusammengehövig und innigst mit einander verbunden find; auch mahl "bag jene Art bes Geins; welche im Entwickelungsproceffe pon Botentiellem ju Aftwallen auftrete, es genade fei, welche hiedurch gur Bestimmiheit bes burch bie Formen bes Aussagens (Rategorien) bezeichneten Seins gelange" (Prantl G, 186). Aber .. mußte Ariffe nicht oben barum fiche angelegen fein laffen, piese aberften Gattungsbegriffe ju richtiger und moglichft vollstäudiger Ginficht in bie liebergangsmeifen bes Wermögens jur Kraftubatigleit, aufzufuben und feftauftellen?

haben, bie letten funf als folde bes in Beranberung begriffenen. Bei ber Beurtheilung biefer Tafel ber Ratenorien taun nur in Betracht tommen, ob bie oberften Gattungsbestimmungen ber Begriffe und bes Seienden vollstäudig und fo in ihr enthalten finb, daß fie einander gegenseitig audschließen. Die in erftet und letter Begiehung bagegen geltenb gemachten Einreden wurde Ariftoteles wenigstens jum guten Theil burch Dinweisung auf Die formale Bedeutung feiner Rategorien haben entfraften tonnen. Den Unverftand mit bem man fpater bie Rategorien nicht mehr für geeignete Gefichtsvantte zur filbe rung forgfaltiger Unterfuchungen, fonbern får Abiching berfelben, für ontologische Bestimmtheiten hielt, hat Aristoteles dicht git verantworten; er hat vernehmlich genug bagegen gemarat (68. 69). Die Erflitungen ober Andentungen aber bie Bebeutung ber Rategorien und bie Amwendungeweisen berfelben burchziehen bermagen bie als unbebingt acht anerfannten Geriften bes Ariftoteles, bag bie Enticheibung ber hier von uenem jur Sprache gebrachten Fragen won Ergebnis ber fritischen Untersuchungen über bas "Rategorien" überfchriebene Buch gang unabhangig ift. Doch muß ich bemerten, baß bie bis jest gegen bie Mechtheit beffelben geltenb gemachten Grunde mich durchaus nicht überzeugt haben 86).

⁸⁶⁾ Ansbrücke, an benen Prantl (G. 90, 5) Anfloß nimmit, kommten auch bei Aristoteies var: nevessexuser Top. II, 103, b, 27, rd noch ra mus kaere Phys. Auso. VII, 8. 246, b, 8 (ob. S. 851, 483), nügadkrandus häusiger bei Plato. Soll die Weiddung in der das nyds ro nude kraud der Rategorien zur Gröterung steißt, od die vorher aufgestellte Desinition wohl genigend seiserkerung steißt, od die vorher aufgestellte Desinition wohl genigend seiser katendent lasset. Weit entstrut mas diesen Stellen stillegen zu dürsen, das Buch der Rategorien wäre nach ber Beit des Chrissphis entstanden, möchte fich darund den neuem erhöben, wie gern die Staiser in ihret kogik Aufsteleische Westinnungen undbentund benutzen; voll ob. S. 415, 498a st. — Die Bezichnungen undbentund benutzen; voll ob. S. 415, 498a st. — Die Bezichnungen ber Gattingsbegrüsse nie denkungen wähnles (Prantl S. 248, 176) schläße dem in understeistelt Aristotelüssen Schriften

10. Einer gweiten Art' beb Hills bedriffet bedrichten Art. ftoteles für Ausmittelung ber Berhaltniffe verfchiebener Begriffe gu einander, alfo gunadift für Urtheilebelbung. Er unternahm baber, von ber gar! feine Bemeinfchaft worausfegenben bloffen Verschiebenheit absehend (ob. S. 584 f.), die besonderen Arten bes jum Gegenfage fich fteigeriben und in ber hauptart Einfeit ber Gattung voransfebenben Unterfchiebesien) : auf jugahlen, bie fich wieberum auf Ibentitat und Richtibentitat, Mehnlichfeit und Richtafinlichfeit gurudführen: laffen, gebrichmie blufe auf Einheit und Bielheit 88)... In bem Gebiete best gegenfanlichen, b. h. besjenigen Benhaltniffes ; im wolchem wie beiben Glieber gleichzeitig anfammen beffehn, an rin und bemfelben Denfafti nicht vereinigt werden tonnen 1934 ergaben fich thin awgichamptartens bie einer beite Denten eigenthamliche, in welcher eine Glieb bas anbrenschlenthin ansschließt, fo baß, obno Rhafiche: anfiniegend ein bestimmtebriffm; juiGrundeitie wendes Difetti bad! eine befaht bad anderei verneint inerben deug-Pro- vier and volim realin. Seine Ach verreirklichende Art, er freifichet Und Schaufer feit das "nangerien" über-11.319 iblebeibott boetomitenben Quebinit nochfor coolle fite bie uninfittelbatt, Multi Gent, raffolden Wentfpipetfende Befenhett, aufe etigfte fich att lute Mittink volltommen mit beri Beinetung ilbertein, Die Arift. bein Bottungebe griff beilegt. Dag endlich die ontologische Bebeutung ber oreonois in biefer propadeutischen Abhandlung gurudtritt, ift bem 3mede ber-... n u felben völlig angemeffen und kann:als unarifiotetifch nur erfcheinen, we der wenn man bie Ariftotelische Logit gang in : Ontologie auflöfen will. 87) ob. 6. 585. Anel. Post. I, 4. 78, b, 21 cart yaq to fravilor h bis i brionger & derlipanis er em auto. vere. Auso. Ph. 5. 6, 189, Tallion to, 25 det yar, but ly lener, left and the date. Such world tal a die in fine fine fact in der ini**88) obalG. 458, 59:116ita 1640 togli. Gat584**, ill. 18. 2 % ribbild ini 21789). obujSt 1409, 578 bgl. Metapha X3 Bii 1056, 13.51065/ib, 32. na 90) Dec toutravittorische: Gegenfatz Achtiefet Schlechthin fein Mittheres aus, att intofeigt bie Atrtheitsform vorans, ambe eines feiner Glieber muß fiets - ... wahr, Thas. andre fabich feint jugaitz abgefehn von ivgend einem gu inn. | Grunde liegenden beseth ein Diffeler frud. S. 411, 588 588. S. 268, 116 initia diamandiamana, isang nang diaman 1967, 249, isang diaman d

welche Bestimmtheit ber ben entgegengefesten Ausfagen ju Grunde liegenden Objette oder Substrate vorausset und ein Mittleres wenigstens anicht schlechthin ausschließt. lettern Art gehoren fcon die Relationen an, fofern bie beiden Blieber berfelben in ber Beise einander gegenüber liegen, dag das eine das andre voranssett, ohne in konkreter Auffassung mit ihm zusammenfallen zu konnen. Sowie die Relas tion aber schon als Kategorie eine untergeordnete Stelle einnehmen mußte, so auch in ber Tafel ber Begenfate, in ber fie zu wiederholen Aristoteles nicht anstand, weil sie hier von einer andren Seite, in Beziehung auf bie baraus fich ergebenben Berhaltniffe verschiedener Begriffe zu einander, aufgefaßt werden follte. Doch begnügt er fich kurz hervorzuheben, daß fie mit dem kontraren Gegensan zusammenfallen konne 91). Ohngleich wichtiger waren ihm ber fontrare Gegensatz und ber des Habens und der Beraubung, die nicht minder in die Phofit ale in Die Wiffenschaftelehre tief eingreifen. griffliche Bestimmtheit und alle Entwickelung mirb burch Gegenfaße bedingt, deren allgemeinfter, Ausbruck ber, des Habens einer: Bestimmtheit (Form) Joder Beraubung, derselben ist ??). Se nachdem aber bie Beraubungereine absolute ober eine an

ત્ર અંધાનું કે કે કે ફિલ્મ કો અંધારા કોરોના કરતો હતું તે કે ઉત્તર હતું છે.

^{1004, 181} ήι γέφω απλάς λέγομεν ιδει. εύμ υπάρχει έκεινο ή τινε χένειν. Είθαι μένι ισάν έφι ένι ή διαφορά ποσόκητε παρά το έκ χένειν. Είθαι μένι ισάν έφι ένι ή διαφορά ποσόκητε παρά το έκ εξ στερήσει και υποχειμένη τις φύσις χίγκεται, καθ ής λέγεται ή στερήσει και υποχειμένη τις φύσις χίγκεται, καθ ής λέγεται ή στερήσεις το 6, 1011, b, 19 ή δε στέρησις απόφασις έστιν από τινος ωρισμέσου γένους Χ, 4. 1055, b, 7 ωστ έστιν ή στερησις αντίφασις τις ή αδυναμία διορισθείσα ή συνειλημμένη τω δεκτικώ, υχί. c. 10. 1058, b, 27.

⁹¹⁾ Metaph. A, 7. 1057, 97 των δε ποδέντι δόα μή εναντία, οὐχ Εχεινμετάξο. ἀτικον δ' δίν δίν δίν διν το τού αὐτο γενεί εστίν. vgl. Τος: ΤV, 4: 128, 38: 36 και τοι Ι κου στο και του και κ

⁹²⁾ Metupli X, 4 (05. S. 410) 583) newrfield karritovis keis zat in interfehort köribilod nada de viehbili akkentin hall veleta j. rå o ällä kontin etali veleta je v. 12. 1619, b. 16. 6. 29.

besondere Bestimmeheit bes habens gebundene ist, geht ber Gegenfat. bes habens und ber Beraubung in ben fontrabiftaris fchen, fein Mittleres gulaffenben und an fein befonderes Enb. ftrat gebunbenen, ober in einen fontraren Begenftt aber; und letterer ift bas eigentliche Triebrad ber Raturverandes rungen, ersterer, als Berhaltnig ber Bejahung und Berneis nung, bie Sandhabe ber Berftanbigung im Denfen. Co fiebt man, wie Ariftoteles balb ben Wiberfpruch balb Saben und Beranbung an die Spite ber Tafel ber Gegenfate gu ftellen geneigt zu fein fcheint 93). Bu welcher Weife reale (fontrare) Gegenfate gu tontrabiftorifchen fich fteigern, ober biefe m jenen fich abschwächen follen, barüber erflart fich Ariftoteles awar nicht; es rochtfertigt fich aber gewiß auch nicht bie Annahme, er habe aus dem rhetprifd bialettifchen Treiben feiner Rotion bie Entgegenfetzung bes Ja und Rein als eine unmittelbar aegebene geerbt und in folder Kaffung fie and in bit Apodiftif hindbergezogen 91). Er hat vielmehr bie Rothwenbiafelt bes tontrabiftivbifchen Gegenfates und bes baburch ber bingten Princips bes Miberipruchs auf bas bestimmteste aner fannt, b. h. eingesehn baf ibentisches Resthalten ein und bef felben Dentobjetes, baber mehre Berftanbigung im Denten, ohne bas Bermogen schlechthinniger Ausschließung, nicht befiehn tonne; bie Unwendung beffelben auf tontrare Gegenfate aber und bamit auf bas Webiet ber Erfahrung, mohl baburd zu vermitteln beabsichtigt, bag er theils bie Gleiche zeitigkeit in ber benkenben Auffaffung auch von ihm ausschließt (f. ob. Anm. 50), theile die absolute Beraubung auf

⁹³⁾ ob. S. 410, 583. Motaph. X, 4 (ob. S. 510, 583) heißt es zuerst p. 1055. 28, nooien de Evartlasses Tec nat eregnace, hann bei weiterer Erörterung b, 1 rourou de nooiever aretopase. Ebenso steht hiese voran ib. V. 10; Catog. o. 10 dagegen ra noos rei es wird mit dem unbestimmtesten Gegensch begonnen und mit dem entschiedensten, naraspase nat anglynsee, geschlossen.

⁹⁴⁾ Brantl S. 118 f. 128. 145 vgl. 159 f. n. S. 294, 242,

ben kantrabikonischen Gegansch zunicksicher 92), um auf bie Beise den Uebergang von diesem zu, den werden Gegensähen auzubahnen. Daß sich ihm die Kierheit der Gegensähe gleiche wie die Anfelider Nategorien durch Reslexion sestgestellt, nicht and dem Berwirklichungsproces des Begriffs ergeben habe (Prantl S. 221 ff.), dosür zuget die Aufuchme der Relation und salbs die des kontradiktavischen Gegensahes, die and jenem kumischelungsproces ohumdzlich abgeleitet sein konnten. Daß dagegen die nähenen Bestimmungen des Gegensahes von Haben und Wenaubung, kawie die des kontrakten, sich ihm in der Answendung auf den Entwicksungsproces ergaben, soll keinese weges in Abrede gestellt werdene

Richt minder verhalt ficht so mit ben vier Arten ber Bearundung, nur, mit dem Upterschiede, daß, weil sie unwittels barer in ben Bermirtlichungeppores bes Begriffs eingreifen, leichter: der Schein entstehn tonnte. sie seien aus ber ontolos gifchen Brundaunabing ber Entwickelung ben Dinge aus dem Bermidmen, dunch Kraftthatigkeit; abgeleitet. Doch zeigen die Haupffelleng, morin, Aristoteles, jeng Bierheit entwickelt ober anführt, und die Rachweifung, auch die ppramaggangene Phis lesophiembakte, fich innerhalb jeuer nur, nach wicht wollkandig und heutlich grionnten Begnundungswoifen, - daß er fie une abhangia, von den Gigenthumtichkeit feiner, eigenen Metaphyfit, als gligemeine Rarmen posistatiger Begrundung gesucht und arfunden: habe Phi: Das Bristerelas, die neben, dieser Biercheie lung hargehande, jodach auch war erwähnte Apeitheilung der Gründe dier Animimimin die mowerch das erfte Sein entmeder ift ober mirbioden gefanne wied (ob. S. 497.6) (rudfichtlich bes dritten Wiedes diefe an wohlaunacht, nicht ausschließlich die mathe matifche, Erkenstnist, im "Primm gehabt haben), in ibnem "Ber-

· : .

m balling bier beit ber bei ber bei

haltnis zusener Bertheilung nicht nähersbestinnerzundste wohl abs eine kide in seiner Wissenschaftehre zu betrachten sein; daß er dagegen bei der einen wie bei der andern Einstheilung die so tief in seine ganze Philosophie eingreisende Sonderung der Zwedursachen und der mittbirkenden Ursachen, verabsoluten und hypotheischen Rothwendigkeit (ob. S. 904sp.), unberücksichtigt gelassen, von neuem für die formale Bestimmung jener Eintheilungen zeugen. Ich glaube daher die Bezeichnung "Resterionsbegriffe" für die Kategorien wie für die Tasel ver Gegensche und der Ursachlichteiten, nicht zurücknehmen zu dürsen. Sie sind wie aus dem restelktirenden Denken hervorgehobenen Sesichtspunkte möglichse vollständiger Betrachtung, zur Gewistung eines realen Gehales der Gedanken anzulriten, ohne selber schon auf diesen Anspruch zu machen.

Anweidung die Aristoteles von den Formen der Apoditistund Dialettif, sowie von den Hulfsbegriffen; ih berantutytischen und in der antologischen Lehre von der Emmidelningendes Wissens gemacht hat.

Miles Schluß- und Beweisverfahren geht won fin vorans und befannten Thatfachen ober Annahmen (Thefen) aus, mogen fie ein Sein ober Michtfein als Boraussehungen (Sypothefen) betreffen, ober anch als Begriffsbeftinmungen von viefer Alternative abfeling und mogen fervon bemaan welchensber Beweis gerichtet ift, anertaunt voer thin als Dofficace mix angemuthet werden (ob. S. 227; S. 230; S. 239)1 Apobilition Wiffen aber fann nur aus wahren, erften, unvermitrelten Borderfaven fich ergeben ; bie lebent barnmigemiffer inndif (vene Begreffer mall) frühetrifein miffen als ver Schußfaundeniften zu Segbänden haben (S. 229, 195). Bermittelft jener uns vorlaufig gemiffen Annahmen ju ben letten an fich gewiffen Principien ju gelangen und fraftiden Anwendung der Ariome (S. 238, 222), bas baraus fich Ergebenbe und burch biefelben Begrundete abzuleiten, ift die Aufgabe ber apobitifchen Beweisffihrung,

bie oben banum ihr Riel nicht burch Rreisverfahren ober ins Unenbliche: fortlaufende Beweisführung 93), fondern nur durch Rillhamp auf numittelbare; au sich gewöhre Borbersätze erveichen fone privel che auch: butthe ble Winsicht in dies Unwahrheit ber entgegengesetten, ald soldheifich bewähren follen (eb. Amin. 201). Bene, und bonis ben Gundt bed Abzuleitenben, konnen fich nur im Allgameinen onnderginat gufest ein! bemebied An fich feine ande benttenben Billgemeinen finben (f. S. 7. Aimit 158 f.). Rur von einemisfolden tanningefichtemutben bag es unfachticher als bas Befondere ufel nith : bem Bruid feiner felbet fim fich benthalte (ohn: Gir 250, 257), irfa bag es bad erfte Allgemeine feli (ob. Gill34,:210)... Bie aber gelangen wir zu folchen anificht gemiffen Borberfagen ; b. in wie von bem vortaufig und Bemiffen ju bem an fich Gewiffen ? Bunachft findem wir bie Thatfachen, feires ben Wahrnehmung ober ber Annahmen; möglichft vollständig und genau auffassen 98), um baraus burch Induftion ober nach Analogie bas Allgemeine zu entwickeln. Wir haben gefehn wie Ariftoteles erfteres Berfahren im Allgemeinen und letteres in einigen feiner Unwendungsweisen auf Formen bes einfachen Schluffes gurudguführen fucht, ohne bag er jeboch im Stande gewesen diesen beiben Berfahrungsweifen ben Grad ber Biffenfchaftlichteit ju gewähren, ben fle burch Baton's und Anderer Beundhungen erlangt haben. Daß die bloße Busammenfassung des Besonderen noch nicht das Allgemeine ergebe, ließ er teineswegs außer Acht 99), und hatte es ichon in ben

⁹⁷⁾ S. 281 ff. S. 245 ff. S. 258, 287. S. 284 ff. vgl. S. 197, 112. S. 1086, 32. -- S. 229 ff., 195 ff. 203.

⁹⁸⁾ τὰ ἐπάρχοντα οδ: S. 199, 118 f., bgf. Hista An. I, 6. 491, 11.

Μόταρh. VI, 1. 1025, b, 10 ἀλλ' ἐκ τούτου αὶ μὲν αἰσθήσει ποκέσωσαι αὐτὸ δήλον, αἱ δ' ὑπόθεσιν λαβούσαι τὸ τὶ ἐστιν, οῦτω τὰ καθ' αὐτὰ ὁπάρχοντα τῷ γένει περὶ δ εἰσιν ἀποδεικούουντῷ ἀναγωαιδτερον ἡ μαλακότερον. bgf. \$ 831 Μημ. 58—60.

⁹⁹⁾ f. ob. S. 472, 130. So wird auch enarrends und ro doyo oxonets (ob. S. 743, 193), ex rus inawayus und xara ras doyos (S. 1258, 441. 567. bgl. Tap. I, 14. 195, 28) einander entgegen

Mangeln ber entfprechenben Sallufformen unachgewiefen. Sodftens tonnte er bag. Meiftentheils im: Beblete bes Burais berlichen für bas burch blode: Industroit zu erreichenbe Allgemeine halten 199).: Bare febod bas Allgemeine im Befonderen und Gingelnen nicht implicito, braft feiner Wertfundelt, ichon enthalten 104), und fafte bie Babenehnung bas Eingeine und Befonbere unr in feiner je befonberen Beftimmtheit gufammen, fo würde die Induktion und auch nicht zw bem kelativ Augemeinen führen konnen. Das Magemeine aber, gleich wie ei im Einzelmen umb Besonderen als inhäftenber Grundesich wirksum erweift, fo tritt es und and be ber frinlichen Babrnehmung entgegen: bad und Demtliche find zumächft bie Begenftanbe ale ein Ineinander von Eigenschaften, burch beffen Sonderung und Auflofung in feine Cidemeinte und Principien man : erft jum an fich , ber Ratur nach , Doutlichen geläugen tann, fo bag ยากับ ยาย ค.ศ. 2 ยังเกียก และ 1 สมมา สาราย *ย*า

gesetht, und noch entschiedener das var avalogian dem strengen Wissen (S. 699, 76. vgl. S. 1231 ff., 370. 379. 417), sedoch anertannt, das der Ansaig der Ertenntnis die Instittion sel. ibb. S. 274, 335. Eth. Mic. VI, B. 1189, d. 28 f sate II kantywyh avah korr val vool zaptilos. vgl. vb. S. 1143, 2813, festet, das man der Erösterung nach Analogis nicht überall entbehren könne: Metaph. IX, 6. 1048, 36 nai od fest narras sogr tyssin alla nai od fonkloper ourogar. ob. S. 512, 284. Die Schlisse der Analogis ist er geneigt denen der Industion zu subspinieren.

¹⁰⁰⁾ Den Unterschieb bes wahrhaft, mit bem An sich zusammenfallenden und bes durch Zusammenfassung des Einzelnen (Industion) gewonnenen Allgemeinen bezeichnen einigermäßen die Worte Metaph. V, 9, 1017, b, 35 τα γάρ καθόλου καθ' αυτά υπάρχει, τὰ δέ συμβεβηκότα αυ καθ' αυτά ἀλλ' είπλ τών καθ' εκασσα άπλω λέγκται. 1b. VI, 2 wird τὸ επλ πολύ als άρχη und αντά τοῦ 'ελγαι τὸ συμβεβηκός bezeichnet; ob. S. 476, 141, wennigteich hingungestigt wird δ γάρ ἄν μ μητ' ωτ μηθ' ως είπλ τὸ πολύ, τοῦνο φαρών συμβεβηκός είναι. — τὰ καθ' κότα δπάρχωντα ift gleichbebentend mit καθ' αυτά συμβεβηκότα.

¹⁰¹⁾ ès role elden role eldentete rà ponta fore, ra les aquegiore. S. 1185, 171. ingl. Cu 253; 270.

wir vom Gangen und insofern zemissermaßen vom Allgemeinen zum Einzelnen sorschweiten 202). Das der Wahrnehmung zu Grunde liegende Vermögen der Sonderung gesteht Aristoteles auch den Chieren zu und damit zugleich das der Borstellungen, seihet wohl in der Form von Gemeinvorstellungen 103). Eine höhere, dem Gebiete der Bewegung emrücke Stufe des sons bernden Vermögens sehr dem Menschen in Stand, an dem zum Stehen gebrachten, dem Absluß der Empsindungen nicht preisgegebenen, das Allgemeine als salches zu ergreifen und so zu Kunst und Wissenschaft zu gelangen 141). Das an sich Wahre und Gewisse, und damit das wahrhaft Allgemeine, erreicht man aber erst durch das apodiktische Beweisversahren; denn dieses hat das aus dem an sich Seienden mit Nothwendigkeit sich ergebende 1063), nicht die hinzukommenden oder wechselnden Bestim-

¹⁰²⁾ Phys. Ausc. I, 1, 184, 21. έστι δ΄ ήμεν πρώτον δήλα καὶ σαφή τὰ συγκεχυμένα μάλλον θστερον δ' έκ τούτων γίνεται γνώριμα τὰ στοιχεία καὶ αὶ ἀρχαὶ διαιροῦσι ταδτα. διὸ έκ τών καθόλου έπὶ τὰ καθ' Εκαστα δετ προϊέναι. τὸ γὰρ δλον κατὰ τὴν αξσθήσιν γνωρωμώτερον, τὸ δε καθόλου δλον τι έφτεν πολλά κὰρ περιλαμβάνει ώς μέρη τὸ καθόλου οχί. ©. 274, 335. Augenficialis findet nur ein scheinbarer Gegensay zwischen biesen und andern Stellen statt, benen zu Folge πορρωτάτω μέν τὰ καθόλου μάλιστα, έγγυτάτω δὲ τὰ καθ' Εκαστα. οδ. ©. 229, 196.

¹⁰³⁾ ob. S. 126, 5 vgl. S. 1174 f.

¹⁰⁴⁾ ob. S. 274, 333 ff. S. 1175 f. S. 851, 484. S. 1086 ff., 33. 64.

¹⁰⁵⁾ die συμβεβηχότα χαθ' αυτά, im Unterschiede von den wechselnden und in sosern zufälligen Bestimmungen, in wiesern sie nicht in der betressen Wesenheit gegründet sind, ob. S. 235, 214. S. 451, 51. Die συμβ. χ. αυτά werden auch als πάθη χαθ' αυτά oder als υθεα πάθη und als χαθ' αυτά ψπάρχοντα bezeichnet (S. 454, 63 und zu den dort angesichten Stellen die vorzugehenden Worte des Aristoteles p. 1004, d, δ. S. 233, 208 vgl. An. Post. I, 6. 74, d, δ. I, 10. 76, 31) und innerhalb ihrer solche unterschieden die den Begriff des ühnen zugehörigen Substrats mit einschließen und solche aus welchen die Desinition des Begriffes besteht, ohne daß einem unter ihnen das öπες δν zuläme, der Begriff in ihm ausgünge, s. Phys.

minigen, abzuleiten, und baburch bie Ableitung gut begrunden. baß es innerhalb bes Bebietes, von bem fiche handelt, mon Mittele begriff ju Mittelbegriffibise ju ben festen, feinen mehtern Begrundung bedürftigen und bamit gur bem au fich Seienden aufe fleigt. Diefes worauf es ohne gur Grunde liegende Borause fegungen, nach Dentnothwenbigfeit fußt, ift es zugleich geeignet aur Bestimmtheit bes Bewutftfeind jat erheben 106). . . . Bertiff

In Ermagung ber engen Grengen, bie feine ftrengen Forberungen ber Wiffenichaft anmeisen, gesteht Ariftoteles, bag Erkenntniß im Bebiete bes Beranberlichen auf bie Rachmeifung bes Meistentheils sich ju beschranten habe 10?), d. b. mobl auf bas burch bloge Industion erreichbare Allgemeine. Wenn er bann ale bie auf bas Wiffen bezüglichen Fragen zuerft bas Daß und Warum und bennachst genower bas, Db. Das, Warum und Bas bezeichnet 108), so nimmt er doch zugleich bas Barum fur die Losung ber brei andern Fragen, nur in verschiedener Weise, in Unspruch. Begrundung forbert er ja fur Mues mas jum Bestandtheil ber Wiffenschaft fich hinauflautern foll und hebt in hiefer Begiehung hervor, wie jede der vier Begrundungeweisen durch einen Mittelbegriff ju Stande fomme

Ausc. I, 3. 186, b, 18 συμβεβηκός τε γάρ λέγεται τούτο, η ο ενδέχεται υπάρχειν και μη υπάρχειν, η οδ εν τῷ λόγφ υπάργει τὸ ῷ συμβέβηκεν, ἢ ἐν ῷ ὁ λόγος ὑπάρχει ῷ συμβέβηκεν (eine Diffinition die wir gang wohl außer Acht laffen burfen). . . . έτι δσα έν τῷ δριστικῷ Κόγο ένεστιν ή έξ ών έστεν, έν τῷ λόγο τοῦ τούτων οὖκ ἐνυπάρχει ὁ λόγος ὁ τοῦ ὅλου ἀλλά το δπερ ον τι έστω μεθηνί συμβεβηχος χτλ. vgl. Metaph. V, 30. 1025, 30 λέγεται δε και άλλως συμβεβηκός, οίον δεα υπάρχει έχαστω χαθ' αύτο μή εν τη οθσία όντα, οίον το τριγώνω το đủo đρθάς έχειν. vgl. ob. 6. 283, 208.

¹⁰⁶⁾ ob. S. 229 ff., 194. 208. 211 ff. 219. 239. 252. 254. 332. Motaph. IV, 3. 1005, b, 15 (ανυπύθειος αρχή) ην γαρ αναγκαίον έχειν τον ότιουν ξυνιέντα των όντων, τούτο οθχ υπόθεσις.

¹⁰⁷⁾ S. 237 ff. 217. 276. 269. vgl. S. 279 und Anal. Post I, 6. 75, b, 33. grade the grade

^{108) ©. 243} ff., 286 ff. 281.

(G. 257, 282 f.), ohne jedoch, wie Prantl (S. 331) meint, in behaupten, baf biefe Bierheit in jene Bierheit ber Fragen aufgebei Rur bas Db und bus Dag tann er nur Begrutts buig forbertt, foweit bie unmittelbar fich ergebenden Thatfacheit ju ihrer Bemahrung und richtigen Ruffung ber Burudführung auf ihren Grund, ihre Urfache, bedurfen; benn ber Frage nach bem Db' und Daß fchließt fich fogleich bie nach bem Watum, b. H nach ben Urfachen, an und die wahre Urfache muß fich mit begrifflicher Rothwendigteit im Rudgang auf bas Erfle (Lette), Unmittelbare, ergeben; fie tann nicht ber blogen Erscheinung entnommen werben, die nur bas Daß, nicht bas Barum zu bewähren vermag (ib. Ann. 236). Es foll aber von Mittelbegriff gu Mittelbegriff aufgestiegen werben bie bie lette, eine, untheilbare Pramiffe erreicht ift 109). Daher ber Borgug ber ben allgemeinen Beweisen vor ben befonberen, ben bejahenben vor ben verneinenben, ben bireften vor ben indireften beigelegt wird (G. 249 ff. befonbere Unm. 257). Withfollen mithin in ber Ableitung ber Wirfungen aus ben Urfachen git ber letten (zureichenben) Urfache vorbringen, und auf biefe geht bie Begrundung regreffiv jurid (G. 265). " Aus ber Urfache bie möglichen Wirfungen progreffie ableiten ju wollen) mußte bem Ariftoteles miglich erfcheinen, ba er bas Dittel bes Erperimente nicht tannte. Gofern aber ber Mittelbegriff ben Grund enthalt (ib. Unm. 305), ober wie es auch ausgegebrucht wird, Begriff des Oberbegriffs fein foll (ib. Unm. 329), tommen alle Wiffenschaften burch Begriffebestimmung ju Stanbe; bie entweder vorläufiger Ausgangspuntt bes Beweifes, ober diefer felber, nur in ber Form von ihm verschieden, ober Schluffat eines Beweises ift 110). Bedarf nun bas Bas einer

¹⁰⁹⁾ ib. Amm. 258 f. vgl. Metaph. VII, 7 1032, b, 8 και εδέως αεί νοτί; έως αν αγαγη είς τουτο δ αυτός δύναται έσχατον ποιείν. Und barin eben besteht bas analytische, b. h. apobilitische Bersahren. Anal. Pr. I, 38. 49, 18 ουτω μέν οδν γένεται αναλυσις. bgl. Brantl S. 116, 104.

Begrundung, oder läßt folde zu, so wird ber Grund (ber Mittelbegriff), gleichwie bas Sein (ib. Unm. 297), mit ihm zusammenfallen muffen (ib. Anm. 283); benn bas mahre Was ist erft gefunden, wenn wir bis ju ber allen befondern Befimmungen bes Fraglichen ju Grunde liegenden und biefe bem Bermogen nach fcon in fich begreifenben inneren Befenheit (bem An fich) vorgebrungen find und damit ein Urferungliches, teiner weiteren Ableitung bedürftiges erreicht haben. Die Auffaffung des Mas, des Begriffs, liegt daher einerfeits aller Beweisführung ju Grunde, andrerseits ist biefe bestimmt es ju volliger Dentlichfeit ju erheben. Die Begriffsbestimmung fallt namlich meber mit apobiftischem Beweisverfahren ober auch mit Induttion aufammen, auch nicht die durch Eintheis lung zu Stande kommende, noch ift fie bavon unabhängig. Das Eine wie das Andre weist Aristoteles ausführlich nach Des Was, die Begriffsbestimmung, bedarf ber Beweisführung raduchtlich bes Daß (ib. Anm. 288. 295 f.), d. h. fofern das ihm entsprechende Sein aus seiner Ursache abgeleitet werben foll (ob. S. 262); wobei wir jehoch auch in Beziehung auf bas Do und Warum, jum llumittelbaren, an fich Deutlichen teines Beweises bedürftigen und fahigen 111) gelangen muffen! so has bad Beweisverfahren und ehen nur zu diesem leitet (S. 263), daffelbe aufzeigt, nicht beweist, und nur ein verbeutlichender (logischer) Schluß ist (Anm. 300).

12. Wie aber ergreifen wir zulett den nicht weiter zur rudzuführenden und insofern einsachen Begriff und damit den letten unwittelbaren Bordersay und das an sich Seiende, Ewige und Nothwendige? Der dazu erforderlichen Fähigseit kann das uns mit den Thieren gemeinsame sondernde Ber-

¹¹⁰⁾ Anal. Post. I, 8. 75, b, 80 όμοίως δ΄ έχει και περί δρισμούς, επείπες έστικ ὁ όρισμος ἡ άρχὴ αποδείξεως ἡ ἀπόδειξις θέσει ή διαφέρουσα ἡ συμπέρασμά τι ἀποδείξεως.

¹¹¹⁾ ra Epena, dranodeura, ob. S. 250 ff., 260, 267, 254. 304 und häufiger.

mogen (G. 273, 382) nur ale Breftufe bienen. Ariftoteles bezeichnet was hier Roth thut als ben bem Menschen eigenthunilichen, aus feinen organischen Thutigfelten nicht abqufeitenbent und infofeen bem Lebensprinely von Anfen binginntommenben Beift. Weirt bin und wieber auch ben Thieren Berftanbigtett, Tugenven und felbst Geist beigelegt wird 149), fo find birfe Ausbinde augenscheinlich nicht im ftrengen Ginne bee Borte gu faffen. Ariftoteles gibt bie Grengscheibe gwie iden thierifcher und menfchlicher Seele ziemlich beftimmt an, indem er manichen (feiner organisieten). Thieren zwar ients wideltes Worftellungsvermogen und mit bem Innewerben ber Beltabfolge Gebachtniß jugesteht, aber Glauben, Meinung, bad Bermogen: ber willtarlichen Biebererinnerung; ber Berathung nurb bes fittlichen Sanbeine entschieben ihnen abe fpricht 143), woil fie ber Schluffolgerung nicht fühig; biefe, fowie bas Bewußtsein bes Allgemeinen, behalt er bem Denschen vor. Er unterscheibet baher zwischen finnlichem, und mit ben Thieren gemeinfamen und bem uns eigenthumlichen vernünftigen ober überlegenden Borftellungevermogen (S. 1140, 186). Damit eignet er bem Menschen als ben ihm verliehenen Borzug, als bas ihm vorbehaltene Beffe, bas Denken und bas aus benfender Ueberlegung herborgehende verminftige Bollen zu ; im Denten ober bem Borguglichften und Gottahnlichsten in ihm, bem Geiste, besteht fein 3d; ber Beist und bie Bernunft find bie Bollenbung ber Ratur 114). bare fallt zwar feinesweges mit bem Borgestellten zusammen, vermag aber nicht ohne baffelbe zu bestehen, soweit es bem

¹¹²⁾ oh. S. 1250; 436 dirauls ols quoini ... negt ve petrhoir nel. S. 1445; 288 dirauls neoroniză ogi. S. 1321, 595. S. 1450. S. 1428, 1934: S. /1384. 619.

¹¹⁸⁾ ob. S. 1127 ff., 148. 188. 210. 429. S. 1441; 276. S. 1459. Dunter unbestimmete (doclorus) Borfellungen gesieht er auch den misdrigeren Eisterordnungen zu S. 1149, 187.

¹¹⁴⁾ S. 1461 ff., 328. 404. 418. 466. 470+480. 641.

Gebiete bes Sinnischwahrnehmbaren angehört, von ihmischlinahirt wird, und soweit bas Bermsgen ber Genderung (vo zoerstop) sugleich, ein Wert des Deutsus und, den Wahrenspung ist 119-41 Nort des Berstes und, den Wahrenspung ist 119-41 Nort den Gristinermag auch felbsthätig (Abigatrop ersprod), sich selber zu denten 119-4 Und nichtische das vom sintlich Wahrnehmbaren abgezogene; an Wilder der Eindisdungskraftigebandene, sondern auch das über dem Bezuff und Irrehum, dinausliegende, alle Veweissischung abstischen, das invahre, ewige Was in untheibarem Zeinung ment 147), und damit die der Wissenschaft nicht zugänglichen Prinzipsen derselben zu ergreisen. Za zu dem üben alles Stoffliche hinausliegenden fällt das Deuten mit dem Westachten zusammen. 1893 und der kraftthätige Geist, im Untersschiede, pun dem nufnehmenden, an den Stoff dem stundlichen Wahrnehmung gebundanen Geist.

roulde eine **vo**rscheide kommen ein eine eine **handsprochte hat** eine b Generalmen bereit noch durch und der der vollen geber

¹¹⁵⁾ ob. S. 273, 332. vgl. S. 126, 5 ff. de Sens 1. 437, 2 u. s. w. — Wenn es im Migemeinen heißt: οὐθέποτε νοεί ἄνευ φαντάσματος κ ψυχή (S. 1193 ff., 166 f. 171 f. vgl. 212), so wirb das fb. Anni. 166 näher bestimmt durch die Worte τῆ δδ διανδητική ψυχῆ τὰ φαντάσματα οίον αἰσθήματα δπάγχει. vgl. 259. — ib. Anni. 172 f. 179. Anal. Post. II, 19. 100, b, 3 δηλον βή, δτι ήμεν τὰ πρεδία ἐπαγωγῆ γνωρίζειν ἀναγκαίον.

^{116),} S. 1129 ff., 154. 157, 162, wenn auch nur & nagleyw, ob.

^{117) ©. 1131} ff., 163. 159. — 160—162. 167. ngl. ©. 1175 und ©, 248, 251. 254. 276.

¹¹⁸⁾ S. 1085 ff., 27. 157. 164. 167. vgl. S. 520 ff., 311 ff. 376. 405. 119). S. 1129, 154. 158 vgl. S. 1175 f. Der rouse wird soften er bas Einfache ergreift, von der dedroca bestimmt unterschieden, ob. S. 476, 149. Wenn es bagegen de An. III, 4. 429, 23 heißt: Leva de rous of Gearostras nat inolagastus in wexte upp gefaßt. Jener bas Einfache ergreifende Geist ist wie jede (wahre) dexis, ein anlows, f. 26, S. 249, 254.

Farmen oder Form der Formen:bezeichnen 12a. Das unmittels bare und fich felber bewährends geistige Ergreifen ist der noths wendiger Abschluß alles Beweisversahrens, Grund und Quell der Principien sur nufre erfemende, sittlich handelnde und kinstlerisch bildende Thätigkeit, und nur in fosern vom empfangenden Geiste abhängig, in wiesern der Geist kein rein schöpferisches, a priori aus sich selber erzeugendes, vielmehr aus oder an dem Gegebenen das Allgemeine entwickelndes Bermsgen ist 121). Eben darum untersucht Aristoteles so forgistliss, wie dieses geistige Exgreisen des Einfachen, Gegonsabssen. 13?), durch analytische Begriffsbildung nud Begriffsbestummung auf dem Gebiete des Zusammengesetzen vorzubereiten und zu sichern sei.

134 Anweising zu richtiger Fastung bes Gattungsbegriffs, best unterscheidenden und bes wechselnden Mertmals, sowie zun Zusammenfassung bieser Bestandtheile in der Definition, soweit: sie nur Berbentlichung auf dem dialektischen Sebiete des Annehmbaren bezweckt, enthält die Topiks die zweite Analytistie Grundbestimmingen für Bisdung der über die bloße Bendentlichung sich arsebenden (S. 204, 304), den Forderungen des apodiktischem Wissens entsprechenden Definition, sedoch zu nächt ihrer Form nach; zu untersuchen wie das ihr entsprechende Sein ergriffen werde, bleibe der erften Philosophie vor behalten. Rup vermeiber Aristobeles nicht ängsklich bliffen absishließenden Untersuchungen hin und wieder in der zweisen Analysis und Feldsteilt der Topischerktisch.

The second description age who dis Entradelma des Chieres de Chieres de Languer, de Consentat de

^{121) 67274, 383} file. 520, 310 ff. 6. 1131, 159 ff. 6. 1447 ff., 292. 298.
122) Memph. XII, 10: 1078, W, 21 80 pag Edirir Francisco ing inguism George Military of the Francisco Chip Exercise Strip Color and the Color of Colors and Colors of Colors and Colors of Colo

Die Definition also foll innerhalb bes ihm Aberpearburten Gattungebegriffe, ber ja Princip ber Definition uft (G. 442, 25), bie bas Sein ihres Begenstenbes ausbrückenben Merkmale fo zusammenfaffen, daß zwar iches berfelben auch nieben Gegens ftauben, ihr Inbegriff aber nur bem vorliegenben eignen tanne; benn barin besteht big Wesenheit bes Gegenftanbes und, was in seinem Bas enthalten ist 123); es ift bas Nothwendige und Allgemeine, bas fich taburch bewähren muß, bag es allen barunter begriffenen Einzelnen autommt und ihre Wefenheit ausmacht (S. 267, 313). Um uns deff zu versichern, theilen wir ben Gattungsbegriff, wenn er bereits vorliegt, nachbem mir die Rategorie, unter die er fallt, festgestellt, in feine micht ferner theilbaren Artbegriffe, an beren jedem bie Merfmate bes Battungebegriffs nadmeislich fein, ber Wefenheit leignen (S. 1230, 366) miffen, ohne bas seboch bie Unterschiebe, ihrer Gegenfaplichteit megen, ber Gattung ichon inhaften fonntun (S. A90, 201). Wir theilen ihn: nach ben wefente lichen artbilbenben Derfmalen, vont ben erften allgemeinfien ausgehand, und, um Bollftanbigfeit ber Gintheilung an erreichen, in einer Abfolge fortfahrend, worin das folgende Blied burch bie porangegangenen bedingt wird, bis wit zu dem leuten bet Wefenheit, bes. zu befinigenben entsprechanden Unterfchiebe gelangen (S. 491, 204). Bir beginnen baben mit ber Begriffe bestimmung ber unterften, nicht ferner theilbaren Autbegriffe **4.65. 267).** Paja mataka ili ta iki ili majaka ili aktiviti (ili kala kala ka j

War in der zweiten Anglietlt die Regniffsbestimmung als Abschluß ber Untersuchungen über die Entwickelung bes Wissens seiner Form nach betrachtet, so beginnt die erste Philosophie mit ber Frage nach dem dem Begriffe entsprechenden Gein. Sie fragt aber nicht nach biesem ober fenem besonderen Sein,

^{123) ©. 266} f. vgl. S. 496, 221. — Metaph: VII, 12. 1097, by 29 ουθέν γάς ξιερόν έστιν έν τῷ ὁριαμῷ πλὴν τό τε κρῶτον λεγόμενου χέρος και αξ διαμοραί. Die hier helprochema Definition ist δ κατὰ τὰς διαμοραίς δρισμός vgl. ob. S. 490 μ. S. 448.

fondern nach bem Sein an fich, und bantit nach bem Antifich überhanpt, bas ja an ben ihr vorliegenden Objetten gu ente wideln Aufgabe ber Wiffenfchaft ift. Indem die erfte Philosophie untersucht was bas Gein an fich fei, hat fie auf Realigrung bes Begriffe vorzugsweise ihr Augenmert zu richten. Bon ben verschiedenen Bedeutungen bes Un fich hat fie es qui nachst und vorzüglich mit ber strengeren zu thun; fie hat andjumitteln was das allen Bestimmungen, auch ben an fich ihm gutomugenben, zu Grunde liegende Sein fei; und bas in ber dem jedesmaligen Objette entsprechenden Beise ju erreichen; muß ja auch bas Biel ber Definition fein. hanbelt fiche bon dem Gein in diesem Sinne und fragen wir in welcher bet Rategorien fiche finden werbe, fo muß es als Wefenheit ges faßt werben. Die Wefenheit als bie allen übrigen ju Grunde liegende Rategorie, und als Abschluß wie ber Erfeintnif, fo three Gegenstandes 174), begreift ben Begriff bes Tragere in fich, ohne jedoch barin aufzugehen. Als Trager gefaßt ist gewissermaßen fdjon ber Stoff Befenheit, jedoch nur bem Bermogen nach 123), borguglich wenn er, wie bie Elemente, ein Princip ber Bewegung in fich tragt 126). Mehr aber ist Gestalt und Form bie Befenheit; benn bie Wesenheit barf nicht nur nicht bon einem Andern ansgestät werden, sondern muß inhaftenber

¹²⁴⁾ f. bie Nachweisung ob. S. 477 f.; sie schließt, Metaph. VII, 1. 1028, b, 2 mit ben Worten και δή και το πάλαι τε και νύν και αει ζητούμενον και αει αποφούμενον, τι το δν, τουτό έστι τις ή ουσία υgί. ob. S. 379, 518a n. Metaph. V, 17. 1022, 8 (πέφας λέγεται) και ή ουσία έκάστου και το τι ήν είναι έκάστου της γνώσεως γας τουτο πέρας εί δε της γνώσεως, και του πράγματος.

¹²⁵⁾ ob. S. 478 ff., 157 f. 240. S. 501. S, 701, 79 vgl, Metaph. VIII, 1. 1042, 26 έστι δ' οὐσία τὸ ὑποκείμενον, άλλως μέν ἡ ΰἰκη (ψἰκην δὶ λέγω ἡ μὴ τόδε τι οὖσα ἐνερχεία, δυνάμει ἐστὶ τίδε τι), άλλως δ' ὁ λόγος. wie e8 an einer andern Stelle heißt: τὸ δ' ὑλικὸν οὐδέποτε καθ' αὐτὸ λεκτέον. VII, 10. 1035, 8.

¹²⁶⁾ S. 966 ff. S. 963 vgl. S. 518, 305.

Brund ber Gigenschaften bes entfprechenben Geins, bas ewige mit feinem Objette gufammenfallende nicht wiederum in einer andren Mefenheit enthaltene Un fich ober Bas ber Dinge fein, worin ter Begriff berfelben aufgeht und in welchem Sein und Wiffen barum untrennbar verbunden ift, biefes mit jenem jui fammenfallt 127). Dithin fann bie Befenheit nicht ein Allgemeines (als xarà navròs gefaßt), oder Idee fein, wohl aber in ber Korm fich finden. Die Form wirft burch Gegenwart ober Abmefenheit, jedoch weil fie Begriff ber Wefenheit ift, junachft als Artbegriff. 128). Dann ift und Wesenheit das Ineinander pou Stoff und Form, bas im Unterschiede vom bloßen Stoffe ober der bloßen Form, als Gingelwesen fur fich au bestehn und (in der organischen Ratur) sich fortzupflanzen, b. b, ein ihr abnliches zu erzeugen vermag 129). Aber folche konkrete Wefenheiten find verganglich und ihrer Entstehung muß eine andre wirkliche (fraftthatige) Befenheit vorangehn. geben fie im Begriffe nicht auf, wegen ber Unerkennbarfeit pes Stoffes an ihnen 130). Die wahre Wesenheit bagegen soll mit dem Begriffe des ewigen Was zusammenfallen [131]. Mur ber Urt nach ift bie vergangliche Wefenheit emig, fofern pie Art ber Begriff ber Befenheit eines Jeglichen ift. 139; baher die Wefenheiten auch ale bie letten Arten bezeichnet Run ift die im Stoffe verwirklichte Urt je einer ber Unterschiede am Gattungebegriff 133), der Unterschied immer noch ein Allgemeines, nicht fur fich bestehendes und bas Allge-

the majoral transfer of the first section and the

¹²⁷⁾ S. 491 ff. n. S., 481, 170.

^{3 128),} S., 699 ff., 1981. Annu. 120. -- S. 1018; 888. -- S. 1215, 342 -- S. 1232, 371.

^{.1129)/}SI:484, 179. S. 500 ff. vgt. S. 1808, 571.

^{130) 6. 301, 238. 6. 485} ft., 185 - 193.

¹³¹⁾ hler Anmi 127. vgi. 66. S. 1367, 69.

^{183) ©. 1232, 371 —} ib. 365.

meine tann ohnmöglich wahre Wefenheit fein 144). Ferner, ble mahre Befenheit muß einfach fein, beines weiteben Warum fahig und bedurftig, b. h. ohne nicht blos fimilichen fonbern and intelligibeln Stoff 3), und ohne jenen fann nicht bus Ineinander von Stoff und Korm, ohne diefen nicht bie form ober ber (logifche) Begroff bestehen. Wie einfach ohne finnlichen ober bentbaren Stoff, ift nur bentbar bie Rraftibatigfeit; benn bie letten Urtbegriffe werben als einfach bezeichnet, lebiglich fofern fie feine ferneren Unterfchiebe gulaffen 136), und bie Kraftthatigkeit ist bas die Einheit wirkende 137). Go wird benn bie: Befenheit und bie Form ale Energie naffer beftimmt 136). Run fest eine Energie immer wieberum eine anbre bis gur letten unbebingten voraus, und biefe ift bie allein fchlechthin reine Energie; bie abrigen im Stoffe wirtfamen und mehr ober weniger von ihm abhängigen vermag ber Beift allein in ihrer urfprunglichen Ginfachheit (ale bie ju Grunde liegenben gottlichen Gebanten) unmittelbar gu ergreifen 139) und burch biefes Ergreifen bie Erfenntnig ber

one en ordinalds, en Propositi Optionals

La comparatività di Caraca

¹³⁴⁾ S. 493 ff., 211 ff. Metaph. VII, 13. 1038, b, 8. ξοικε γάρ αδύνατον είναι οὐσίαν είναι ότιοῦν τών καθόλου λεγομένων. und a. e. O.

¹³⁵⁾ S. 493 ff. 211. 229. Metaph. VII, 7. 1032, b, 14. λέγω σ' οὐσίαν ἄνευ ῦλης τὸ τὶ ἦν εἶναι. ib. XII, 7. sb. S. 538, 393. it. VIII, 6. 1045, 36 ῦσα δὶ μὴ ἔχει ῦλὴν, μήτε κοητὴν μήτε αἰσθητήν, εὐθὺς ὅπες ἔν τι εἰναι ἐστιν ἔκαστον, ὥσπες καὶ ὅπες ὄν τι (vgl. sb. S. 506 f., 261. 260) X, 1, 1053, 20. ἀιὰ τοῦτο τὸ ἕν ἀδιαίς ενον, ὅτι τὸ πρῶτον ἐκάστου ἀδιαίς ενον.

^{136) ©. 1251, 427.}

¹³⁷⁾ Metaph. X, 1, 1052, 33 ωσθ' Εκ αν είη πρώτον το ταίς οὐσίαις αίτιον τοῦ ἐνός.

¹⁸⁸⁾ Metaph. IX, 8. 1050, b, 2 wore quregor ou & odota xai tò eldes erequed eurer xil. [206. S. 502 ff., 242. 245 ff. 800.

¹³⁹⁾ Metaph. V, 6. 1016; b, 1 δίως δε (Εν) ων ή νόησια αδιαίζετος ή ποούσα το τί ην είναι. VII, 17. 1641, b, θ φανεζον τοίνυν δτι επί των άπλων ούκ έστι ζήτησις ωθδι δίδαξις:

entsprechenden Formen, oder Wesen erst abzuschließen ilban der wahren, einfachen, dem Gogensche entrucken Wesenheit findet daher auch kein (ein Mannichfaltigas, wie Geschlecht und Art, voraussehenden logischer) Begriff statt; sondenn num ein solcher Begniff, welcher mit dem emigen Was der Sache zusammenfällt, dessen Einheit Sichselbergleichheit ist, 1493.

Fragt sich also ob die Wesenheit ber Dinge in sihrem Stoffe ober in ihrer Korm an suchen sei, so werden wir aller dings sie eher in der Form als im Stoffe zu sinden erwarten dursen, welcher sehrere nur dem Bermögen nach Wesenheit sein kann (125). Doch auch die Form, theilbar und wechsselnd, kann nur nächste Hindelsung auf die wahre Wesenheit, nicht sie selber sein. Und so wird denn Ausstoteles auf die Kraftthätigkeit gesuhrt, die eben in ihrem Unterschiede von dem Auser- und Rebeneinander, is von dem Racheinander den Emscheinungen, in ihrer Sichselbergleichhait ind., gang woht als einfache Einheit sich deuten läßt. Weil unwirtelbared Erzeugnis der Kraftthätigkeit i.

¹⁴⁰⁾ S. 498 ff. 211. 311 ff. Metaph. V, 6. 1016, 32. Ers de Ex leyeral Cour & ldyog & to the fir elvae keyur adialgeres kods allor tor delovera to he elvae to kougua. — ib. 6. 9: 1018, 7. Sore paregor bis h ravions krozes els doibe. Die Form bagegen fällt mit bem (logischen) Begriff zusammen; Phys. Ausd. I, 7. 190, 16 to rog elder leyer nat loye kartin. Thu wird Allgemeinheit beigelegt, jedoch, wie aus den hinzugestigten Beispielen erhellet, die des Ansichseins. s. S. 487, 192.

¹⁴¹⁾ Metaph. V, f. verigt Ann. Jedoch eb. S. 533, 370 ra er zai ro anlove où ro adro.

¹⁴²⁾ ob. S. 516, 298 stav di y' ivequela j, tite èv tại evder bhi.

S. 502, 225. Metaph. IX, 10. 1051, b, 28 năvar (al più ourde-aul adviau) elvir èrequela ... Son di votre breq alval tr sal êrequela xel. ob. S. 521, 818 û dishā (odola) nai nat érequela yelar ib. Ann. 369.

Annahme, die Wesenheit salle schlechthin, wit der Krum, swe sammen, zumal der nicht sepner theilbare Artbegriff, gleichsalls eldos beißt und als Wesenheit der darunter begriffenen Dinge geseht wird. In der That läßt sich in auch in der Meskussen und selbst der Pflanzen und thiere nicht über die setzen Artbegriffe hinaus sommen; die besauberen Bestimmeheiten den Individuen sindet ihre Erklärung in den Perhälunisen unter denen der Artbegriff sich verwirfe isch. Daß ziedach Aristoteles die wenschlichen Gester auf der sendere, ze non einander perschiedene, individuelle Wesenheiten, d. h. Arastischtigkeiten, zurückzeichen beabsichtigt habe, were den wir demnächst noch zeigen.

14. Die Berwirklichung der Kraftthächgleiten in der Welt, dar Erfcheinungen fest einen Stoff voraus, der in scharfen Bonderung von der Anaftthätigfeiter als Schlechthin bestimmungelog, ohumbalich bestehn ober ie bestanden haben fann 193), fondern auf jeder Stufe der an ihmisich darstellenden Bestimmtheiten biefe als Ergebnis ber berite in ihm mirksom gewefenen Kraftthatigkeiten erlangt haben muß; fo daß er rudsichtlich ber ihm angeginneten Bestimmeheiten aucheschon als. Wesenheit bezeichnet werden kunn, wenn gleich mahre Mefenhait nur bie inciben Form wirksame :: Rraftifiatigkelt ift. Ohne irgend ein Ansichsein ist er in Folge ber ihm von ber Rraftthatigfeit verliehenen Bestimmtheiten ber geeignete und nothwendige Roëfficient für alle Wirkungen in der Welt ber Erscheinungen, b. h. bes Ineinander von Stoff und Form. Um biefes, fo wie bie unendliche Mannichfaltigleit der Arten in benem er sich zu verwirklichen vermag auszubrichen, bezeichnet Aristoteles ihn ale Bermogen. Gest nun bie Berwirklichung ber Kraftthatigfeit ein ihr entgegenkommenbes, für sie vorbereitetes Bermögen voraus, so ist ein absoluter Anfang ber Weltbildung undentbar und bie Lehre von ber

Cwigteit ber Det wie bes Ctoffes 1247 bie nothwendige Butte hppothese fut Durchfahrung bet Aristolelischen Principlen. Doch wenden! will'uns, ohne flerauf wefret einzugelin, gut ber Anwendung, welche Ariftoreles von jellen belben Belnaplen auf Die Echre vom Begriffe macht. Beffimming Bes Begriffs fest Ausmittellung ber Reihe welcher er angehörf und bor thin barin gufommenben Stelle voraus. Die Reibe wirb bestimme butch bie Rufegerie und innerhalb ihrer burdy bie Satiung, " vie ihn bewiffermaßen in fich- aufnichmeiles); bie Stelle burch bas was ihm bon ben anbren unter biefelbe Gate tung fallenden Arten unterfcheibet, boranibgefest bag bie Unterschiebe in ber Wefenheit wurzeln, nicht blod hingufommenbe Bestimmungen find 1969: Das mabre Bas, Die mabre Befenheit, findet: fich" baher, fagt Ariftoreles, ausfehließlich in ben Arten einer Battung: beim nur fie, bie Art, wirb nicht find bloger Theilnahme und als Afferion over beziehungsweise ansgefagt, ift mider wie bas Sein und Eine bloges Dradftat un; andinue fofermible Gattungen Drincipien ber Urten finblitann behaupter werden, buf fene mehr Principien alls diese feien 39%

mere and his nation of the asia and the interpolate and insucious and

The state of the same of the same of

Die Gattung boeriff feln abftruft Allnemeines, fundern bet Stoff beffen movow fle unegefeigt mito, b. ih! ber für ineitete Determinationen ifchien vorbereitete und gu' generifchet Be Rimmitheit gelanate Gtoff 1703. 111 Das ber Art nach verfchieben

Stragging Bis har Merchell

¹⁴⁴⁾ Metaphi MIP, 8, 1069, 6, 195 od oryveras oure f Dif odte to El-North Coo, Level all ve legites. Con a mar of the first he green in this

^{145),} Die Gattung mirty baber aud fofter ale ro'dentande begeichnet, f. B. ... Metaph., X, 4, 1055, 29, pgl, junten fangt. 152. 1111 18 11111

¹⁴⁶⁾ S. 268, 318. S. 490, 202. S. 1230, 366. de Part. Anima IV, 12.

^{693,} b, 13.
147) S. 480, 163 vgl. S. 442, 25. — ib. Ann. 28. Metaph. X. 1054, 9. dr. per odb to er te navel yeret fort tie Gudis, Rat οὐθενός τοῦτο γ' αὐτὸ ή φύσις τὸ ἔν, φανερόν.

¹⁴⁸⁾ S. 500, 236. vgl. S. 442, 25.

¹⁴⁹⁾ ob. S. 491, 208. mb hier Ann. 145. Metaph. XXII, 10. 1087, 16,

ift, muß berfelben Gattung angehonen 150) : nub biefe bie Gegenfage (Unterschiede) und das and ihnen Ach ergebende Mitte lere, bem Bermogen, noch nicht ber Wirklichkeit nach, in fich begreifen, waraus burch Berwirklichung im Stoffe bie Arten und ihre Berauberungen fich ergeben 151); fo bag was ber (oberften) Gattung nach verschieben, unvereinbar ift, nicht in einander übergeht 152). Die Gegenfate jeboch gehoren ente weber berfelben Battung an, ober verschiedenen, ober bilben felber Battungen; benn je nach fortfdreitenber Beftimmtbeit bes Stoffes: unterscheiben fich bie nieberen Gattungen bis zur letten nicht ferner theilbaren Art bin, von ber boberen 158). Rur lettere tann Ariftoteles in jener, Behauptung im Ginne haben, mas ber Battung nach verschieben, gehe nicht in einander über. Die fortschreitenbe Ginthoilung ber wesentlichen Unterschiede in neue Artbegriffe führt zulest zu dem nicht ferner Theilharen, der Wesenheit (153); somie auch auf dem worin bie Arten innerhalb berfelben Battung fich von einame der unterscheiden, ihr Unsichsein beruht und nur Unterschiede in dem Aufichfein Arten begrunden, beren Gegenfage (Unterschiede) auf der Wesenheit beruhen 1513. Der lepte Unterschied ift baber bad in ber Definition aufzufaffende mahre Bas bes

Committee to make if

he din i

ή μέν οὖν δύναμις ὧς ὖλη [τοῦ] καθόλου οὖσα καὶ ἀδριστος τοῦ καθόλου καὶ ἀορίστου ἐστίν.

¹⁵⁰⁾ Metaph. X, S. ob. S. 587.

¹⁵¹⁾ ib. X; 8 ob. 6. 587. — 6. 490, 201 — de Part. An. I; 3 fore d' à deques à a éldos du aj üly. (ob. 6. 1230, 865) byl. Top. IV, 2; 0b. 6. 396, 394.

¹⁵²⁾ Metaph. X, 4. 1055, 6 ra utr., rag ress. Angelgoren Wa kzes boor els allinla. vgl. c. 7. 1057, 26 mp. ob. S. 5864. Daher od gunglina in en allo nooiso. Frances ob. S. 852, 487.

¹⁵³⁾ Catog pp. S. 414, 592. — S. 267, 314. S. 491, 204. S. 443, 29. S. 1282, 371.

¹⁵⁴⁾ Metsph. VII. 7. 1082, b. 1 eldos da Alya, ro al fin aleas exagrou xal ihr ngairge odglar. vgl. ob. S. 268, 318 und über die Eintheilung überhaupt S. 1298 ff. und S. 1289 ff.

Dinges, thre wahre untheilbare Einheit, - wohl zu unterscheiben von ber numerischen Ginheit bes finnlich mahrnehmbaren Einzelwesens 166). Anf jener wesenhaften Einhelt bes Begriffe beruht bie Einheit bes Inbegriffs ber Merkmale, nicht auf irgend einem Banbe ober bgl.; in ihr wird bas bem Bermogen nach Mannichfaltige gur Ginheit bet Rraftthatigfeit erhoben; biefe Ginheit ift bie Rraftthatigfeit felber; fie auch Urfache bed Stoffes, b. h. all und jeder Bestimmtheit beffelben 100), und fle ober bie Befenheit Endzweck des Werbens; aus ihr und bein Stoffe werben Die in letterem verwirtlichten Befen, und burch bie ihnen einwohnende Rraftthatiafeit pflanzen biefe fich fort 157). Die Wesenheit ist baher bas Princip wie ber Schlaffe, fo bed Seienden 194). Auffer bem Bereich bei Bes genfabe, fallt Die wahre Befenheit nicht zusammen mit ihrer burch Entwickelung ber Gegenfate bedingten fonfreten Berwieklichung. Innerhalb biefer tritt daher an bie Stelle ber unbedingten Allgemelnheit (und bes Anfichseins) bas Deiftentheile 169). Mur rudfichtlich fener, nicht in ber ewigen Befenheit, findet ein Mehr und Weniger (Grabberfchiebenheit) Ratt, und ohne Berudfichtigung ihrer im Stoffe verwirklichten Cheile und ber in ihnen wielenden Bewegung, ift Begriffsbestimmung berfelben nicht statthaft 160). Jeboch auch fo erreicht

¹⁵⁶⁾ ver. Anm. n. S. 491, 204. S. 269, 322. S. 1232, 371. — Metaph. X, 1. 1053, 18. (vgl. vb. S. 583) V, 6. 1016, 17. b, 8.

¹⁵⁶⁾ ob. S. 490. — S. 506. vgl. § 13. Amm. 138. — vb. S. 498 f., 228 ff.

¹⁶⁷⁾ S. 516, 297. S. 1225, 858 de Gener. An. V, 1. 778, b, 5. — Mitagh. VII, 11. 1087, 29 ή σύσια γας έστι το έίδος το ένον, έξ οῦ και τῆς ῦλης ἡ σύνολος λέγεται σύσια. S. 485, 185. A. St. 6. Pranti S. 289, 468.

¹⁵⁸⁾ **6.** 488 ft., 178—188.

¹⁵⁹⁾ S. 281, 523. Phys. Ainst. I; 6. 189, 29 di deros yaq bowner rov brew bistar rararita. — S. 473, 183. bgl. Prantl S. 175, 273 ff.

¹⁶⁰⁾ S. 382, 524. Metaph. VIII, 3, 1044, 9 xal döney oddi b deishide exes ed hindlor nat heror, odd h naed ed eldos odola, all etney, h mera ehr blure. vgl. Pranti S. 245, 488. — ob. S. 488, 1956 ogl. Pranti ib. Nam. 484.

bie eigentliche Dofinition bas Genzelbafein nicht, fei es im Intelligibelen, Mathematischen, ober in ber Sinnenwelt, sonbern nur bas ihm ju Grunde liegende Allgemeine fallt ihr anheimt die Auffassung bes Individuellen als foldem bleibt ber finnlichen :ober ber bentenben Dahrnehmung vorbehalten; fo bag bie eigentliche Begriffsbestimmung fich auf bas Gebiet bes Zufammengesetten, im Stoffe fich verwirklichenben, beschränkty benn auch von der wahren Besenheit findet ihrer Einfachheit wegen teine Definition flatt, wiewohl fie aller Des finition ju Grunde liegt 161); fie fann nur vom Beifte unmittelbar berabet merben. Der Definition wie ber Beweisführung gehote bas große: Mittelgebiet ; mifchen ben emigen einfachen Wesenhelben und dem funkich ober geistig wahrnehmbaren Inbividuellen an 162). Sanerhalb feiner find bie Arten der Unterfdriede Principlen, und Die Begriffsbestimmungen verfchieden, formal ober matertell, jenachbem bie ber Form angehörigen Unterfchiebe wer bie' ftofflichen Beftanbtheile hervorgeboben werbeng jedoch find die Theile ber Form bas den ftofflichen Bestandtheilen ju Grunde liegende 103); gehoren ja lettere bem Bermogen, nicht ber Rraftehatigfeit an. Auch begrunden bie bem Stoffe anhaftetiben Unterschiebe, wie die zwischen bem Mannfichen und Beiblichen, teine Artverschiebenheiten 164).

Bon ber einen Geite wird alfo Gtoff und Form, Bermögen und Ataftshåtigkeit sehr bestimmt and einander gehalten und Korm ober Wefenhoit als Urfache ber Bestimmtheiten bes Stoffes bezeichnet 165), von der andern Seite die untrennbare Busammengehörigkeit in ben Worten ausgesprochen, ber lette Stoff und bie Form feien Gin und baffelbe, bas eine bem

^{161) 6. 487} f., 193. 211. 248. — ib. 164. 256.

¹⁶²⁾ S. 520 f. vgl. § 12. Anm. 117. — S. 503, 248.

¹⁶³⁾ S. 501, 241. — fb. 244. vgl. S. 486. — S. 487, 190 ff. 164) S. 497 ff., 224 f., 289. — Metaph. X, 9 66. S. 587 f.

¹⁶⁵⁾ S. 499, 232. S. 1097, 74 vgl. § 13. Anim. 125. Metaph. V, 2. 1018, ь, 21.

Bermögen, das andre der Kraftthatigkeit ober Birkichkeit nach 166); eben weil der Lehre des Aristoteles zufolge zwar all und jede ins Dasein tretende Bestimmtheit ihren Grund in einer einswhen Wesenhrit, d. h. Kraftthatigkeit hat, aber zu ihrer Berwirklichung einen ihr entsprechenden, für dieselbe hinreichend entwickelten Staff voraussehen soll. In ersterer Bezziehung steht Aristoteles nicht an für die ursächlich wirkende Form sich des Platonischen Ausdrucks Borbild zu bedienen 167), wie weit er auch von der Platonischen Ideenlehre sich entsternt hatte.

Bermögens und der Kraftthätigkeit am Schlusse der ontologie schen Erdeterungen (ob. S. 561) anweißt, zeigt daß er in ihnen den Schlussein derselben erblickte. Aber obgleich sie auch die Grunds und Augelpunkte der Aristotelischen Weltansschauung bilden, — wie sie ursprünglich im Geiste des Stassiviten auffeimten, darüber sinden sich eben so wenig bestimmte. Erklärungen als über den ersten Entwurf der Lategorientusel u. s. w. — Platonische Ausdrücke 108) konnten nur in sehr entsfernter Weise dazu veranlassen. Als Bermögen fast Aristoteles den Urstoff und sede besondere Bestimmtheit desselben, und doch lehnt er, wo er ausführlich von demselben handelt, Erdoterungen über Bermögen und Kraftthätigkeit ab (ob. S. 704, 83). Inzwischen sehen wir aus den der betressenden Stelle vorangeshenden Erklärungen, das seiner Gegensas mit der alten Frage,

^{. 166)} S. 507, 263. vgl. S. 749, 209 und § 14. Ann. 144.

¹⁶⁷⁾ Metaph. V, 2. 1013, 26 aller de (106πον λέγεται αξιιον) το είδος και το παράδειγμα, und wörtlich so auch Phys. Ausc. Π, 3. 194, b, 26.

¹⁶⁸⁾ δ. 8. Soph. 247, d. λέγω ση το και δπριανούν τινά κεκτυμένον σύναμιν εξί εἰς το ποιείν... εξί εἰς το παθείν... τίθεμας γὰς βρον δρίζειν τὰ ἄντα ἀς ἔστιν οὐκ ἄλλο τι πλην βυναμις. ober wo es in ber Unterscheibung bes κεκτύσθας unb έχειν ber Ersenninisse, Thosos, 197, c heißt: οὐσεμίαν ἔχειν άλλα ἀὐναμιν μέν αὐτῷ περὶ αὐτὰς παραγεγονέναι (ψαίμεν ἄν).

wie ein Sein aus einem Richtseienden werben tonne, in nachfter: Beziehung ficht. Richt aus Seiendem werben, heißt, fagt: Ariftoteles, aus ihm werben fofern ce ein Richtseienbes ift; benn allerdings ift, bas Werben aus einem unbedingt Richts seienden undentbar 169). Bu dem Begriffe bes Stoffes nimmt jeboch Ariftoteles ben ber Beraubung hingu; fie foft bas schlechthin Richtseiende, ber Stoff daffelbe nur beziehungeweise fein, b. h. fofern er an ber Beraubung Theil habe; aus bem Stoffe wird bas Werbende als einem Inhaftenben, nicht aus ber Beraubung 170). Daß diese lofung des alten Rathfels in jenem Begriffspagre ihren Stuppunkt finden follte, geigen bie: bereite angezogenen Morte, in benen bie weitere Erortenung beffelben zwar abgelebnt, es aber ale eine andre Beife ber losung bezeichnet wird. Aus dem Bermbgen wird ja auch was in ihm noch gar nicht augelegt ist, sondern aus ihm nun: werben tann, buch nicht nur aus dem blos beziehungsweise Richtseienden, wie es der Gattungebegriff rudfichtlich ber Forenflanzung ber Art ift, sondern aus bem ber Wirklichkeit nach burchaus Richtseienden, nimmer fur fich Bestehenden und lebiglich bem Bermogen nach Sejenden, bem vorauszusetenden Urfoffe; nur fo foll bie Unnahme bes Berbens, aus einem, Schlechthin Richtseienden befoitigt werben konnen 171). Richt

17.00

¹⁶⁹⁾ Phys. Ausd: I, 8. 191, b, 9. Tälov bre nat rò ph të öbrat 'ybyreductroniso aqualise nò ĝ. ph bre unes exelvat pèrad stebores: antangar not. 1884, b. 35. do Gormicot Corn. L & Bl7, b, 15.

¹⁷¹⁾ ob. S. 982 f. S. 1031. pgl. S. 523, 321. Auch als bas nothwendig Mittlere zwischen bem ewig Seienben und ewig Richtfeienben

minber war Ariftoteles aberzeugt durch Genberang bon Bermogen und Rraftthatigfeit für ein zweites Problem Abfung zu gewinnen. Wie ift bie ber Mannithfaltigfelt von Eigenschaften ber Dinge und Wefen ju Grunde liegende Ginheit füllen? nicht durch Voraussegung von außer ihnen subfistirenben Breen ober bergleichen foll bie Schwierigkeit ju lofen fein, fonbern nur burch bie Unnahme, bas im Stoffe bem Bermogen nach Angelegte werde burch die es zur Wirklichkeit führende Kraft. thatigteit einheitlich jusammengehalten, ober auch das im Bermögen angelegte einheitlofe Mannichfaltige werbe eift burch bie es verwirklichente Rraftthatigfeit gur Ginheit 1723, - eine Annahme, die auch auf Erflarung ber bem Mannichfaltigen von Merkmalen ber Begriffe an Grunde liegende Einheit angewendet wird, fofern jenes Mannichfaltige bem Bermbgen mach im Gattungsbegriffe enthalten fet, bem bann ber lette Artbegriff als verwirklichende und gewissermaßen befeelende Einheit henzutomme (186). Bas bem Bermogen nach eine Mehrheit ift, wird burch bie Entelechie gur Einheit; und fo erflart fich bas Berfallen von Pflangen und felbft Infeften in eine Mehrheit von Individuen; die Diehrheit der diesen vorandzusenen Lebensprincipe mar in ber verwirklichten Ginheit ber Pflanze ober bes Thieres bem Bermogen nach fchon mits gefett 173). Jene mehreren Lebensprincipe find ber Bermirt, lichung naber ober ferner und follen wohl einer binzukommen ben Kraftthatigfeit zur Bollziehung berfelben bedurfen, gleich wie bas im Samen vorhandene Bermogen ber Belebung erft burch die von Außen einwirkende Zeugung verwirklicht werden fann (G. 1282, 516). In abnlicher. Weise wird bie nicht burch Beruhrung bedingte Ginmirtung ber Dinge auf einander, mit Befeitigung ber Borquefegung von Poren, merben bie in-

and his for ign, wager no be made

wird ous durator gescht. de Interpr. c. 9.19, 7 c. 12.21, b, 12 de Caelo I, 12.282, 13.

¹⁷²⁾ ob. S. 506 ff., 258. 262. vgl. § 13 Anm. 137.

¹⁷³⁾ bb. S. 1097 ff., 71. 386. 586. S. 1010 f. S. 1087.

nere Beränderung, und der Wechsel der Qualitäten, werben Wischung, Zunahme und Abnahme auf: die Unterscheidung: von Berwögen und Kraftthätigkeit zurückgesührt 174); nicht mins der die unendliche Cheilbarkeit des Stoffes 175), sast wiel Größe zwar überall theilbar sei, aber nicht zugleich überall, da die Punkte, an denen die Theilung vorzunehmen, sich nicht lückenlos an einander schlössen seinen karve Linie besteten), vielmehr nur dem Bermögen nach vorhanden seien. Daher auch die Annahme eines Vermögens dem keine Kraftthätigkeit, mithin keine Berwirklichung entspreche, des der unendlichen Thuilbarkeit. Diese ist Merkmal des bestimmungslosen ihrstaffs als solchen; sie muß begrifflich, für die Erkenntnis (hwoors), anerkannt werden ohnt daß sie je vollziehhar wäre: 174).

... Rochenather lag bie Anwendung jesten Gonderung guri

¹⁷⁴⁾ θο Gener. et Corx: I, B. 327, 9 εἰ δὲ . . πῶν σείμα διακρετόν, οὐδὲν διαφέρει διρφῆσθαι μὲν ἄπιεθαι δέ, ἢ διακρετόπ εἰναι ... δυνατόν γὰρ διαιρεθῆναι πιλ. υχί. οδ. Θ. 995 f. — Ατ. ίδ. II, 7. 334, b, 8 αρ' οὖν ἐπειδή ἐστι καὶ μάλλον καὶ ἦττον θερμόν καὶ ψυχρόν, ὅταν μὲν ἀπλῶς ἢ θαίτερον ἐντελεχεία, δυνάμει θάτερον ἔσται κτλ. υχί. οδ. Θ. 1010 f. — Ατ. ίδ. I, 10. 827, b, 29 ἐκεὶ δ' ἐστὶ τὰ μὲν δυνάμει τὰ δ' ἐνεργεία τῶν ἄντων, ἐνάργεται τὰ μιχθένται εἰναι πως καὶ μὴ ἐἰναι, ἐναργώς μὲν ἔτέρον ἄντος τοῦ γεγονότος ἐξ αὐτῶν κτλ. υχί. οδ. Θ. 996 fu Θ. 1034. — Ατ. ίδ. I, 5 p. 322, 5 οδ. Θ. 988 f., 815. υχί. Θ. 10μος Θ. 1031 f.

¹⁷⁵⁾ de Gener. et Corr. I, 2. 317, 7. το δ' έστιν ως υπάρχει πάντη (το πάντη είναι στιγμήν), δτι μία δπηούν έστι, και πάσαι ως ξκάστη, πίετους θε μιάς συλ είσιν (εφέξης γάο ούκ είσιν), "" " είναι πάσαι το και πάσαι το και και πάσαι το και και πάσαι το και και πάντη το και τ

¹⁷⁶⁾ ob. S. 513, 286. S. 733; 159. S. 795.

Loftung pluchologischer Probleme. Lakt ficht ichm bie Ente

widelung von Samen und die Fortpflanzung und Beugung ohne Boraussehung entsprechenber Bermogen: nicht mobil iers tidren, wie viel weniger noch bie Entwidelung bor simfichen und geistigen Thatigfeiten, Die Bilbung von Borftellungen und bie Kahigkeit sie zu bemahren und wieder hervorzurufen. Sie beruckfichtigt Aristoteles auch zunächst da wo er seine Lehre gegen die Ginwendungen der Megariter vertheidigt:1773. 16. Bermonen muß vorandgesett werden für alles ber Entwickelung bedarftige, fur Runfb und Wiffenschaft) für bie Sinnenwahrnehmung, bas vermittelnbe Denten u. fondeline follen alle Bermogen im Gebiete bes Lebens auf Befieblerfte (urfprungliche) vermirklichte Rraftthatigfeit (Entelectie) ale ihren Grund guruckgeführt werben, die gu ben von ihr ausgehenden Kraftthatigkeiten, b. h. ju ben Bermirklichungen ber entsprechenden Bermogen, fich verhalte wie die Wiffenschaft ju bem lebendigen Ergreifen ber Erfenntnig 178). Der Begriff eines nuf urforunglicher Kraftthatigfeit beruhenben und immer wieberum zu fraftthatigen Erweisungen treibenden Bermogens liegt mehr ober weniger bestimmt ber Aristotelischen Cojung schwieriger psychologischer Probleme zu Grunde. Zuerft foll, unbeschabet ber Einheit bes Seelenwefens bas Ernahrungebermagen jum Ginnenvermögen; und biefes jum leidentlichen (vermittelnben) Denfen fich fleigern, fofern im vorangehenden flets

Vas folgende dem Bermögen nach enthalten fei, gleichwie im Biereck das Dreieck 179), d. h. wohl, das höhere Bermögen enthalte die minderen in der Weise in sich, daß sie sich zu ihm wie Bermögen zur Entelechie verhielten, in ihren Neusserungen . (Kraftthätigkeiten) daher nach Maßgabe, des inzihnen

^{177),} ob. (\$1.509 fr). 276. (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (13.000) (1

Angelegsen miekten, inbeni umfaßt von der in Bergleich init ibmeniale Enteluchia mirtenben hoheren, gfeichwie bas Dreteck bem Bermbaeid nach in bem verwirklichteit Bievelle enthaften fei. Dia dem Gellemvefen ju Grunde liegende und ber Stufet bie ed einnehmet entfprechante Entelechie, vergleichbar fenem Bierech, wird fahribie bolieve, bie übrigen; niedreren, Berniogen unie feldièllenbeurgieleen emitsten von daar ned on alle onder nie alle beide Reins ben berfchiebenen Geelenvermogen ; bis auf ben Beiff ber eben barum von ihnen gefondert, wenngleich feiner Kunftion nach im Menschen auch ale Bermbgen bezeichnet wirb 1601, witft ifchlechthin aus und burch fich felbet; angenfcheinlich micht: bas: Ernachungebermogen; auch nicht bas Ginnenvermogen : und geben weil fie immer bei Anregung von ben entfprecheine Begenftanden bebarf, nimmt bie Bahrnehmung fich nicht felber mahr, obgleich ihre Organe mahrnehmbare Stoffe enthulten. Gen fo wenig aber nimmit fie ihre Gegette flande nang feibend auf: threm Bewegtwerben liegt eine ihr angehörente Charigfeit zu Grunde 181). Jenachbein biefe noch montwickelt im Bormogen ruht, ober gur Rertigfelt geworben fil. ober iffich in bestimmten Atten verwirflicht, reben wir vom Bermoden in verschiebenem Ginne; benn was von ber Unterfdeibung ber bloffen Unlage gum Biffen, von ber Ausbildung berfelben und von ben Aften bes Biffens gilt, leibet auch auf Die findeliche Wahrnehungen Anthendung (1827): 10 h. bas Bermögensenthält in verschiedenem Grade bie Kähigkeit in sich in Araftelidthateit Abergugelm, Ad zu verwirflichen. Die Geet lenvermogen aber, ober überhaupt bie Raturvermogen, follen का भिका मिर्द्यक्रिया, bağ bağ 'hohere' fraft' feiner' Neberlegenheit an Sebbfith frigteit 1833, bas niebetere in fich aufnehme, ohne an <u>no nodimental e o</u> e estado contratada un como contratada de la

¹⁸⁶⁾ S. 273, 332 vgl. miten Anin. 192.

181) bb. S. 1148 ff., 218 ff. S. 1179, 260.

182) ob. S. 1166, 249. vgl. außer ben bort angef. St. S. 1309, 575.

183] de Ang Alfaully, 434. l4 seines de ffei i grap degenenten and acres. vgl. hier Ann. 179 und ob. S. 1140 frage de final des and acres.

feine Stelle ju treten. Was in ben wiebem Bemilgen unger fegt iff, jentwidelt fich nach ber ihnen eigenthamlichen Bestimmtheit with in welcher Weise bedingt burch das höherer barüber gibt jenes gom Berhaltnis bei Bierede gum. Dreied berge eire ind ich frinden faut guldischen Renied fünken: fich bei Arie floteles, nur wenige Undentungen. Wechselbeziehungen zwifchen bem hoheren und ben nieberen Bermogen bat et. teines meged in Abrede gestellt 184), und jundchft in ben Abhandlungen über Gebächenis und Wiebererimierung, sowie über ben Schlaf und Traum hervorgahobens. In ersterer erkennt er wicht unt die Abbangigfeit unmittelbar ber Biebererinnerung, mittelbar bes Bedachtniffes von terperlichen Buftanben bes Ernabe rungsprocesses an (G. 1153 ff.), sondern unterschnidet auch bie vom Gebächtnif als foldem und bie vom Gegenstande ausgebende Bemegung (ib. Ann. 215). In letterem Muffabe führt er die Behundenheit der Sinne doch auch wieder theilweife menigftene auf ben Ernahrungeprocef und bergleichen gurud eib. Anm. 228. 233), mit beachtet, juglrich bie Bebingtheit des Traumes einerfeits durch einzelne in das Schlafleben: wim bringende Sinnenreize, andrerfeits burch bie in ihnen bin und wieder hervortretenben Ufte best wrufenben Deutend ein. Annt. 229 f. 336 f.). So beabsichtigt Arikoteles die verfchiebenen Geelenvermogen jugleich ju fondern und ju verbinden; jedoch in ber Boraussehung, das das niebere burch das bobere in einer Beise bedingt werde, Die er so wenig wie unfre Phy fiologie es bis jest permocht bat, zu erflaren und auf Gefehr guruckzuführen im Stande gewesen ift.

Dach ermagen wir, bevor wir weiter fortschreiten Arbstateles' Begriffshestimmung von Bermögen. Sofern aller Wechsel ein Vermögen bazu voraussetzt, ist das Vermögen ein Princip bes Wechsels; sofern das Vermögen aber nicht schon ein für sich bestehendes Wirkliches ist, baber, soll es überhaupt

¹⁸⁴⁾ Siirt et ja fogar ben Unterschied ber edovets und apvers auf den Tafifinn gurud, f. ob. S. 1118, 114.

sein, jouf einem bereits vermirklichten Archger heunds, if ife est Princip des Pechfels in einem andren oder safern es ein andres ist 1863. Auch ist ja das Bermögen zu wirfen und zu leiden ninvnen ein schliechthen salbstüdenzunden sondern sind ein in bestimmten Weise sich perhaltendes und abhängig von der undaherung eines Andren (S. 856), 499).

10174 Mie aber verwirklicht isich bas in je einem ber Seelenvermogen rubenbe ? Bie wird ce fraftthatig ? big Bewegung freilich ift bas Bermittelnbe, jeboch theils fie felber wiederum, abhängig von ber außer ihrem Bereich, gelegenen Entelechie ber Ceele 186), theils in bem Grade weniger wirkfam , in welchem bas Seelenvermogen ju boberer Thatigfeit fich erhebt. Die Sphare ber Bewegung, fallt imit ber ber Ber-Berånderung zuschmmen. Thatige Beschaffenhaften (#5649), Tugenden und Untugenden bes Korpers und ber Geele fommen durch Beranderungen, b. h. Bewegungen, ju Stande, obne selber Peränderungen ober, Bewogungen zu fein zu vielnicht ift bas Ergreifen und ber Berluft, Berben und Bergehn berfelbe cive toon der Amedursächlichkeit der Energie bedingted Molle endung oper Beraubung, nur parbeneitet ober gefordert burch Berauberung ober Bemegung 187); hiefe beschräuft fich auf das Sinplichmabrnehmbare und die finnliche Wahrnehmung 188).

12.

^{185) 66.} S. 508 ff., 266. 292. 186) 187. S. 1089 ff.; 42. 64. 79 f. vgi. S. 723, 134.

¹⁸⁷⁾ S. 850 ff., 481 ff. Phys. Auso. VII, 3. 246, b, 1 αι μεν γάς τελεκώσεις ωι δε έκστάσεις είσιν, ώσε οἰα ἀλλοιωίσεις. ε. 12 φανερών ἄκι ριδό αι Εξεις οῦδ αι των Εξευν ἀποβολαί και λήψεις
αλλόιώσεις είσιν, ἀλλά γέγνεθαι μεν ἴσως αὐτάς και φθείρεθαι
αλλοιυμαίνων τενών ἀνάγκη, καθάπες και τὸ είδος και τὴν
μοςφήν. ib. b, 1 αι μεν (ἀρεταί) τελειώσεις, αι δε (κακίαι)
ἐκοτάσεις κελί υπί. S. 791, 830.

¹⁸⁸⁾ อิธ. ©. 1141, 189 บุฐโ. Phys. Ausc. VII, 8 อีเร ฮัย ซอ๋ สโปอเอบั
- และบุญา ซีสุนา สีปอเอบัวนะ บัลอ่ ขอัง สโสจกุรเอ้า, ลนโ ย้า แอ้งอเร บัลล์อุรุยเ

รอบัรอเร สัปอเอบรร อีสละ ลดอี สบัรส์ มิสุนุยาละ หลือรูยเท อัลอ์ รฉัง

สโสจกุรเอ้า, โร รฉังวิธ อิธออุกุรย์อา. โป. p. 248, 6 ของ อุจัง ซัร

Roch weniger sallt die Geistesthätigkeit, das Denken, mit der Bewegung zusammen; set gelangt vielmehr durch Innehalten der Bewegung zum Wissen und Vernünftigsein. Ebenso ist dus Wollen keine Bewegung 189). Soweil aber bie Denken und Wollen organische Funktionen in Anspruch nehmen, wie der sogenannte leidentliche Geift, sest es Bermögen voraus. Werden su alle Runfte und darstelleite Wissenstgen voraus. Werden su überhahrt (S: 509, 271). Nur der thatige Geist und das von ihm abhängige Wollen (voll vorläusig S. 791, 330) entwickelt sich rein aus sich felber, zum Abschluß der Funktionen des ledentlichen Geistes. Daher die Vermögen und Kraftthätigkeiten im ganzen Geblete des Weltlichen, stets sich gegenseitig bedingen und in einander übergehn.

Aristoteles interscheibet 1903 Bermogen im Unbelebten und Belebten und innerhalb bes letteren vernänftige und vernunftlose, gibt aber nur von letteren das unterscheidende Merkmal an, nicht von den bem Gebiete bes Unbelebten und Bermunftlosen angehörigen. Jener Unterschied beruht auf der grundwesentlichen Fähigkeit der Bernunft für Entgegengeseites, jedech nicht gleichzeitig, sich zu entscheiden, wogegen das vernunftlose Bermdgen immer nur in einer, jedesmal bestimmten Weise zu wirten vermag. Die vernunftigen Vermögen werden daher unmittelbar von der Zweckursächlichkeit der Kraftthätigeteit geleitet. Dieser Eintheilung der Vermögen kommt (S. 511) eine andere, in eingeborne und durch Uebung oder Lehre er-

111

Tow Adopution vie ronallorovousant if allolowes ente role alodyrote pluseum und draft aupsehruck voll. o. a. a. D. u. S. 791, 330.

189) Zwar heißt es (ob. S. 1138, 181), der Geift bewege nicht ohne Strebung, da das Wollen eine Strebung sei, und (Ann. 183) das Angestrebte sei das selben nicht bewegte Bewegende, das Strebungs
-icrol vermägen dagegen das zugleich Bewegende und Bewegte (184). So
roll fern aber der Wille auf den Zweit geht (ab. S. 1281 ff.), hat er

Theil apsjenem underwegt Bewegenden.

werbene, bingu, beren gweices Glieb vom erften baburch unterfcieben wirb, daß die ihm angehörigen Bermogen auf Aften ber Rraftthatigfoit, nathelich in bemitlhen Gingelmefen, bem bas Bermogen- angehörty beruben muffen ; wagegen bie eine geborenen Bermogen, all'folder, bis mieterum ben wernunfte lofen-aleithreftelle werbenn (ibr Unm 282), igrour! gleichfalls, wie all und febes Bermogen, Birtungen einer Rraftthatigfeit fein follen; bur' nicht einer wordber bab ihrer theilhafte Gingelinefen Gemale batter Bobtere mirken baber mit Bothwen. bigfeit., fobald-Leidendes und Thatiges quiammenenifft; bei erfteren ift Williamin ber Unwendung nicht ausgeschloffen; bas in ihnen Entfcheibenbe ift Begehrung, aber Bahl. Gie fallen micht unite ben evernünftigen Bermogen gufammen, (wenngleich die eingeborenen iben vernwefelofen gleichgestellt werden), fonbern erftreden fich auch auf bie burch Gewohnung erworbenen Bermogen bes animalifchen Lebens; wie weit, bat Ariftoteles nicht: naber, angegeben und Ammendung von biefer Bestimmung nur in bor Rehre gemacht, bag bie Tugend als vernünftige Gertigleit. Wirkung: ber Kraftthatigfeit tugenbe hafter Gandlungen, fei. (obii Sii 1527).. In ichnlicher Beise reichen bie eingeborenen Bermogen über bie bes Leblofen und felbit bes Bernunftlosen hinaus; namentlich find: bas ber llebung boch immer noch jengangliche:Bermogen ber Ernahrung und bad Sinnenvermogen ale eingeborne gu begeichnen, foweit nicht ichon Uebung gu ihrer Entwickelung hinzugekommen ift; ja, auch bie Tugend beruht auf naturlicher Anlage bagu (ib.) und bas geiftige Bermogen überhanpt auf gludlichem Raturell ! (woovia). ! Ariftoteles unbefangener und gefunder Sinn für das Thatsachliche bewahrt ihn vor einer biefem wiberfpredjenden Durchfühlung allgemeiner Bestimmungen.

18. Bevor wir jedoch die schwierige Lehre vom Bermogen weiter verfolgen, wenden wir uns zur Erdrterung bes Aristotelischen Begriffe der Kraftthatigkeit. Mit Berzichtung auf ftrenge Definition, wird er rudfichtlich feines Berhaltnisses theils zur Bewogung itheils zur Wesenheit aufgefaßt; in

erftener Begiehnug ald Abstinistis die mit ihnem Bunes we fammenfallt, to daß ein und biefelbe Thatigkeit witt und gemirkt hat, liebt und gesehn bat, bendt und nebacht hat, aluch selig ist und gewesen ish while day ein naues Werven für die besonderen Afte kantfande: wogenen nicht, vin und dieselbe Bewegung jest und in der Wergangenheit best Gehrisbas Abe magern, has Gesundmerden und selbst das Lernen bewirkt 1913. eben weil die entsprechende Bewagung ben 3med ihren Mire kungen wicht in sich trägt, vielmehr von der Zweckthätigkeit immer noue Smynise erhalt, dahen in ihrer jedermasigen Ber stimmtheit wird, weungleich sie en sich ewig ift, wir nun aber sagen daß Wahrnehmen und Denken zeine:Frafts thatigkeizen feien, ohne Unterlage von Bermogen ? das munde andern Stellen 192) und der ganzen Aripotelischen Unschaumgemeife widersprechen, der gufolge nur das unmittelbage Er greifen bes Beifins ein Mit rainen Kraftthatigkeit ift. Biele mehr fann, wie vernehmlich genug angebeutet wird, mur vergleichermise Wahrnehmen und Denten ale Araftthatiefeit ber zeichnet werben, sofern es, min mannichfach auch dunch Bewegungen vermittelt, bod nicht burch fier sondenn burch Zweite thatigifeit zu Stande tommt 1933. Aber freilich fann ben Uns texichied zwischen biefen und dem eigentlich onganischen Junis tionen: nur barin bestehen, daß in ihnen die Zweckunsächlichleit unmittelbarer und ihre mofentliche Gigenthemlichkeit bestimt

Put to Landon in

¹⁹¹⁾ ob. S. 513, 285. 287 the Senstr et Shuib. 6. 446, b., Read et Anne aper angles not angles not blus; attaine not some and form appropriate not principle and angles and all shops are to principle, human not put the principle and the principle

¹⁹²⁾ Metanh. XII, 10, 1074, b, 28, εί, μη γάνσις έστιν αλλά δύναμις, εύλογον επίπονον είναι το συμεχές αυτώ της νοήσεως. wie dem Menschen, vgl. ob. ©. 509, 271.

¹⁹³⁾ bgl. hier Anm. 191. Metaph. IX., b, 1048, b, 20 adrd de Crav lazvelop of ros duriv lo neofori, un sudoporo de Crav lazvelop de la lazvelop de la della neofori, un sudoporo de la della lazvelop de la della neofori della neoforia della neoforia della neoforia della neoforia della neoforia neoforia della neo

neibie wirkt. Me iin Gehan bode den Eunkhöulig n. das, beini siedunden and ivenigsten, inog dasse Staffliche um melsten ihrniegelesten Auf der Entelugienden Svelebbruhen gradt nuch bieselffundsionensprihre Eigenvhantlikkeit fedicksethalten such Bedegungen, Wirtumteit ved Widnern. Ind. 1996 in dan der gutegenigen, Wirtumteit ved Widnern. Ind. 1996 in dan der gutegenigen Verläung foll die Energie zum Bermöhrei sich und die in wie der Wischung fane Bekinnuthete gewähren bostwoerek und seinen Zwie der über werten seinen Stehen die über und seinen Zwie der über die Verläung dies über dies von abgrungend micht wie jeries, ühren Alexporingen und die Jeries, ühren Alexporingen und die Jeries über diesen alle das diesen und von durch diesen Verläung dies diesen und die den diesen d

ift, middendietie Bemegung ale Das Urberfeitende bewichtet Ppp, wondustie eine Beiebenne auf Bas Urberfeitende bewichtet Ppp, wondustie eine Bemegeng ale Das Urberfeitende bewindbet Ppp, wondustie eine Bemegeng is fosern dustelbe fie Entwicke lunge den Bewegung reif fain must Ppp theils imder Krafchhütigkeit sich sinden, die ja der Bewegung ihre Richtung und Zielpunkte zu bestimmen hat. Die Bewegung wird daher nach den verschiedenen Arten der Bermegenzehr verschiedenen wöhen nutssen; am und mittelbanken und verhaltrismustig unabhängigsten im Geblete des Anorganischen, wo sebes Zusammentreffen eines Chatigen und Leidenden die Berwirklichung des betreffenden Bermögens zur nothweudigen Folge haben soll, Spaltung in die Zweiheit

with grey zecrotions to de externos controlas gregations

¹⁹⁴⁾ Motore IV, 12. 1999; S. ro'ydo bi Areke Herota drund didor fin ow indicormerty This. Mue sweet bio Seeke bed Stoffen bebarf, ift sie Gegenstand der hinssien Extradiung, B. h. der Artrachung macheden wirkelben Utsachen. Motorb. VI, I. 1626 b. S. . end and hungis deries Dewessen wis opposited. For ph drev the angle wings of these Dewessen wis opposited. For the drev the Tolday of these sache were the trade (the product) of the rade in minute of the product of the second motor of the rade (the product) of the rade (the rade (the product) of the rade (the rade (t

bes Thatigen und Leibenden ift Bebingung aller Birtfamteit !?]), - rin Unterschied, ber obgleich ein wechselnber und relatiper 198), body wiederum auf bem bes Bermogene und ber Rraftthatigfeit benuben muß. Dos von einem Aubren leiben foll, muß ein entsprechendes Princip dazu in fich tragen und fein Stoff ein folder fein, wie bas Fettige brenubar, bas fo Rachgebende brechban ju fein, Ebenfo, bedarf bas Thatige best erforderlichen Princips um auf das Leidende zu wirken. wig zin B. ber Marme, burch welche bas Kettige entzundet wird in); biefes ift jein bem Bermogen nach Barmes und bas daffelbe durch Bewegung verwirflichende ein der Kraftthatigfeit nach Warmes. In gemissem Ginne foll bas Chatige im Bewegenden, das Leidende im Bewegten fich finden, jeboch beibes burch Einheit bes 3medes einheitlich gulammengehalten werben, und ein und biefelbe Bewegung bie Berwicklichung (Enteledrie) bes einen und andern fein, wenngelich begrifflich bie eine von ber andren unterfcheibbar ift. 200). Das Thatige ift namlich bas wovon bie Bewegung ausgeht (ob. G. 991, 828),

. . I, T.

E 21

1. L. W.

¹⁹⁷⁾ ob. S. 508, 268. S. 861, 517. S. 994, 882.

¹⁹⁸⁾ Metaph. IX, 1. 1046, 19 garegor our Ere kare ger sig pela biraues rou noieir nat naageer. .. kare d' ws ally pgi. S. 508, 267. S. 724 f. und Anm. 270.

¹⁹⁹⁾ Metaph. 1. 1. v. 22 διά γάς το έχειν τινά ἄςχήν, και είναι και την ύλην άςχήντινα, πάσχει το πάσχον και άλλο υπ' άλλου το λιπαςον μεν γάς καυστόν, το δ' ύπετκον ωδι' Θλαστόν δμοίως δε και έπι των άλλων ή δ' έν τῷ ποκούντι, οξον τὸ δερμόν καὶ ἡ οἰκοδομική, ἡ μεν ἐν τῷ δεςμαντικῷ, ἡ δ' ἐν τῷ οἰκοδομική. ⑤. 508 κgl. ⑤. 1211 f. 333. 337.

und foll ber Urt nach vom Leibenben verfchieben, ber Gattung nach ihm gleich fein, fo bag als Thatiges und Leidendes gegenseitig auf einander wirft wur was gleichen Stoffes ift (ib. 2mm. 842); wogegen bas unleibentlich Thatige nicht von gleichem Stoffe mit bem Leibenben fein tann (G, 991, 827). And bas Leblose, beißt es, enthalt bas Princip ber Bewei gung in fich, nur nicht bes Thune, foubern bes Leibens (S. 861), 519)¢ benn nicht alles Bewegen ift thatig (S. 990, 899), und felbft ber tas nicht Bermanbte einigenben Ralte muß!Bewegung gutommen (ob. S: 1000). Unterschieden aber wird ein bem Bermogen frembartiges, es gefahrbenbes und ein baffelbe erhaltenbes Leiben; und nur von erfterem gilt, bag es ein Unberemerben im eigentlichen Ginne bes Worts bewirte 201). Bon ben beiben Begenfagen, aus beren Bliebern Aristoteles bie Elemente ableitet, mißt er bem einen, bem ber Barme und Ralte, Die wirfende Rraft, bem anbren, bem bes Fenchten und Erodnen, bas leibentliche Berhalten bes Stoffes bei, fo daß jedes ber Elemente aus einem wirtfamen und einem leibentlichen Kaltor beftehen foll. Doch werden die auf letterem beruhenden Eigenschaften von neuem unterschieden, je nachbem fie ju wirten vermogen, ober nur ein leibentliches Berhalten ausbruden und jenachdem fie ein Bermogen ober Unvermögen bezeichnen 202). So wie aber die Ralte bas Bermogen gur Barme ift ober in fich tragt, fo bas Feuchte gum Trodnen, Reften, und umgefehrt; benn auch bas Warme vermag mieberum talt zu werden, bas Fefte fich zu verfluffigen.

²⁰¹⁾ ob. S. 1000, 849. S. 1204 ff., 314 f. 322 ff. 329. 339.

²⁰²⁾ S. S. 1210 ff., 314. 326 f. 329. 330. 381. 344. S. 1217 f. In a. St. wird als πάδος die Qualität bezeichnet, sofern fie der Beränderung unterworfen ift, und ihm ένέργεια und άλλοίωσις entgegengesetzt, Motaph. V, 21, und werden als παδητικαί ποιάτητες (26. S. 386, 587) auch solche bezeichnet, die in jenen St. als auf die Sinne einzuwirken vermögend, den blos passiven entgegengesetzt werden. — Das Leichte und Schwere foll (als solches) weder wirken noch leiden S. 1000, 849.

Das biefe lichergange vermitteliebe iff bie Bewen mig, die eben barum guch eine leibentliche, in bad bloge Bormigen me nickflibrende, odens auch: dam Keblosen: (bein Wegensahrsbes Starren und Kluffigen) eigenthumliche fein kannt Dasistarte und Aluffige, schoint Aristoteles angenommen gi chaden, hat pur bas Bermagen bewegt zu werben 2013) und burck Bewegtung in, einander überzugehn, einaft ber in ihnerwirkenden illiarme ober Kalte 204). Doch konnte en ber-Malte nicht gleichen Grad und gleiche Art ber Wirksamkit beimeffen wir ber Barne. Amar ift auch die Ralto nicht bloge Beranding (Su 1264, 457). und den leidentlichen Kaktoren der Erde und ves:Wasfers (bes Starren und Fluffigen), an fich eigen; wird aber nur in Erman gelung ber Marme, bober gun Barberben ober betiehungenverse thatig, indem fie ildie Bestaudtheile bed Starrent ober Kluffigen) aufammenführt, ober bas Marme, wurch dem Gegenfan auslich brangt, b. h. hemirft das das Marute bie entgegengufeste Stellung einnehmer mach ber Boraudsebung eines wohren Berhaltniffen zwischen Barme und Kalte-ob. Obgleich aber das Masser, gleichwie die Erhe, an sich taft ift, immoch täber

metal di sa

<u>ergina joe grotestê nijês ja sindurina mar tals</u>

o mucht eine naben us in un ihren if

1

²⁰³⁾ Daber: Sunduers nasnrexal (S. 1204, 315), auch nasnrexa gonaunt. ib. Anm. 317. 314. 322. vgl. 326.

²⁰⁴⁾ S. 1100 f. S. 1204 ff., 314. 326. 329. 514. Kalte und Warme werden baher schlechtweg als burduets bezeichnet. ib. Ann. 315.

²⁰³⁾ Mbleor. IV, 1. 879, 10 wer knel kat libeine niages Jeguor, id Et Ardeze warne Genadusau wungen naw, Buyla dur alein etg. vgl. ob. S. 1209, 326 die aut to wurger tar nangerwar uallor . - nat pae of yh nat to vange wurger onderens negericor dt to wurger wa worden au wolf, daß das Kalte brenne oder warne, nicht wie das Marne, sondem to ausgebrode So sagt man auch wohl, daß das Kalte brenne oder warne, nicht wie das Marne, sondem to ausgebrode ib das Marne, sondem to ausgebrode ausgebrade von der der hurge alliger bei der eine Steler, Mesaorologia vetorum Graecorum et Romanor p. d not. Doch verdiente die Ammendung, welche Aristoteles ven gener Annahme macht, wohl eine ausführlichere und genauere Erörtrungs.

ale die Erbe, so entschrt fie voch ohne alle Emwirtung ber Barme, all und jeder Bestimmtheit, ift eine bestimmungsloße Alusigkeit 2003.

Rabere Bestimmungen versucht Aristoteles hier nicht; benn die Unterfcheibung ber natürlichen und frembartigen Barme (hier-Unn. 201), sowie die Aufgahlung ber verschiedenen Arten ver Birffamteit ber. Barme und Ralte (G. 1205, 317) und ber Berfuch theils die Entftohung ber Sarte und Werchhelt (G. 1208 f.) ju erffaren, choile bie wirtenben und leibents lichen Eigenschaften ber aus Etbe und Daffer gemischten gleichartigen Bestandtheile ber Dinge (G. 1210 ff., 4) und die Berhalfniffe auszumitteln, in benen je eine ber beiben Etemente in ihnen fich finde (S. 1212 ff., 5.), - abergebn wir als, wenn gleich scharffinnige, boch erfolglose Borspiele einer jener Beit noch unzuganglichen chemischen Analyse, Die ohne bas Sulfemittel von Instrumenten, woburch bie finnlich mahr= nehmbaren Gigenschaften ber Rorper in objektiv gultiger Beife burd Mage und Zahlbeffimmung festgestellt werben, wie Urifloteles fie namentlich in Bezug auf bie Grabverschiebenheit ber Warme ansbrucklich vermißt 207), nicht einmal versucht Rur gwei Duntte mochte ich noch ber befonwerden fonnte. beren Beachtung empfehlen: querft bag Ariftoteles Marme um Ralte ats wirkende Krafte, aber nicht als felbstwirkende Araste, sondern als blose Bermogen (durapeic) bezeichnet (203 f.) und schwerlich die Lebenswarme auf ben Aether juruckpufibren beabsichtigte (G. 1218 f.), wenngleich ein natürliches Princip ber Warme fur Pflangen wie fur Thiere erforderlich sei (S. 1265, 461), theife daß er die Bestimmtheit der ver-Schiedenen gleichtheiligen Stoffe auf Die jedesmalige Bestimmts heit bes Mischungeverhaltniffes und damit auf den Begriff prudführt, baher auch bie im anorganischen Bebicte blind

²⁰⁶⁾ αδριστος δροφτης S. 1206, 318. τοῦ ένυπαθχοντος αδορίστου έν τῷ δροφ ib. Ann. 319 ngi. Ann. 341.

²⁰⁷⁾ S. 1263, 454. 456 bgl. ib. Want. 846 (...

wirtenden Krafte ber Centung ber nach 3weden wirtenden Kraftthatigfeit unterwirft 208).

Schon die ersten Mischungen bes Gleichtheiligen sfelbft bie ber Elemente, ift er überzeugt, find bedingt burch die 3wede ihrer Berwendung, welche in bem Dag bemtlecher hervortraten, in welchem die gleichtheiligen Bestandthoile zu Organen und biese zu organischen Wesen sich zusammenfügten (G. 1214 ff.). Das Anonganische ift ihm baber nur Mittel und Stoff für bas Organische, und feine Bebilde find gemiffermagen in dope pelter Beziehung ber 3medurfachlichfeit ber Energie unterworfen, theile fofern schon ihre ursprunglichen Mischungeverhaltniffe burch bie beabsichtigten Bermendungen bestimmt, theils sofern die in ihnen blind wirkenden Krafte oder Bermogen von bem Lebensprincip ber organischen Befen fur ihre 3mede verwendet wurden (vgl. S. 1259, 443). Das Gleichtheilige ift ber bloge Stoff, Die Wesenheit bas Berhaltnig ober ber Begriff (S. 1215, 342); es fann burch Barme ober Ralte und ihre Bewegungen entstehn (ib. Anm. 344), die Begriffe beffelben find nicht genau (bestimmbar) (ib. Anm. 343); fie treten hervor in ben Werten, mofar fie verwendet werden, und ber Begriff beherrscht die Werte um so mehr, je hoher fie fich erheben, die Organe mehr als die Elemente, die organischen Befen mehr als ihre einzelnen Organe (Anm. 342); baher in ber Erforschung ber organischen Naturwesen bas Augenmert mehr auf die ihren Begriff und ihre Wefenheit bedingende Zwedurfachlichteit, und bamit auf bas Lebensprincip, Die Geele, als auf die bewegenden Urfachen gutrichten ift 209); benn bas im Werden ber Zeit nach zulest Hervortretende ist dem Begriffe nach bas Erfte, bas Werben bedingende (S. 1258, 441). Spontane Erzengung von Pflanzen und Thieren (Insetten) 219) fest, wenn auch nicht ein Scelenwefen, boch feelische Barme

²⁰⁸⁾ S. 1214 ff., namentlich Anm. 342. vgl. Anm. 514.

²⁰⁹⁾ S. 677 ff. S. 1224 ff. S. 1283, 376. S. 1327 f.

²¹⁰⁾ ob. S. 1254 ff., 430. 502. 580.

voraus (S. 1244, 408), und die Seele wohnt dem Stoffe dem Bermögen nach ein (ib. Anm. 516). Aber Wärme und Kälte sind doch auch schon auf der niedrigsten Stuse organischer Wesen, der der bloßen Ernährung und Fortpstanzung, nur Wertzeuge für die Seele oder das Seelenprincip (ib. Anm. 411°). Obwohl Aristoteles so die nach Zwecken wirkende freie Ursächelichteit im Großen wie im Kleinen für die Weltbildende hielt und überzeugt war, daß die Ratur durch und durch nach Zwecken wirke, daher Richts vergeblich, oder auch früher oder später als erforderlich (ib. Anm. 526) stattsinde: so ließ er doch auch die mit hypothetischer Rothwendigkeit wirkende Ursächlichkeit und die daraus hervorgehenden besonderen Bestimmtsheiten der Organe keinesweges außer Acht (S. 1307 ff. vgl. Inm. 522).

Dem zu immer höheren Stufen ber Organisation aufeliegenden Proces aber steht offenbar ein zu niedereren Stufen zurücksührender gegenüber 211). Wie nämlich der Stoff mehr und mehr Bestimmtheiten der Form annehmen kann, so auch wiederum von ihnen entblößt werden; das Lebende ist als solches noch nicht dem Bermögen nach todt, der Wein ebenso noch nicht Effig; aber durch Rücksehr zu früheren Stufen des Daseins wird aus dem Lebenden das Todte, aus Wein Effig; so daß die Beraubung gewissermaßen wieder als Form bestrachtet und ihr, gleich dieser, Wirksamkeit beigelegt werden kann 212). Wir unterscheiden demnach am Stosse Form und

²¹¹⁾ ob. S. 1102, 85 δύο ιρόπους είναι αλλοιωσεως (φατέσν), τήν τε έπε τας στερητικάς διαθέσεις μεταβολήν και τήν έπε τάς ξέως και τήν φύσω. Bgl. die Anwendung die Arift. von diesem zwiefachen Process in der Lehre von den Clementen macht, S. 1011 f.

²¹²⁾ S. 505, 254 ff. Metaph. V, 2. 1013, b, 15 ἄμψω δέ, και ή παρουσία και ή στέρησις, αίτια ώς κινούντα. Phys. Ausc. I, 7. 191, 6 έκανδη γάρ έσται τὸ ἔτερον τῶν ἐναντίων ποιείν τῆ ἀπουσία και παρουσία τὴν μεταβολήν. II, 1. 193, b, 18 ἡ δέ γε μορφή και ἡ ψύσις διχῶς λέγειαι και γάρ ἡ στέρησις εἰδός κώς ἐστην. jeboch in Bergleich mit bem Sein ber Form ober

Beraubung, beren jene von ber jebesmal wirkfamen Kraffthas tigtelt bezwecht ift, biefe gewissermaßen beziehungsweife (burch Burudfinken bes Stoffes gu fruberen Stufen) eintritt, aber eben weil Gegensat biefer ober jener befonderen Form felber ju einer Bestimmtheit gelangen und als folche fich festseben, ja burch Bewegung wirfen tann (bis fie bon einer neu eingreifenden Rraftthatigkeit aufgehoben wird): fo wird auch bie Beraubung ale eine begrifflich unterscheidbare Seite bes Stoffes betrachtet (ob. G. 699 ff.) und angleich als ein Glieb bes oberften realen Begenfages, worauf fich alle kontraren Gegenfage gurudführen laffen. Durch biefe aber, bie raumlichen, zeitlichen, qualitativen Unterschiebe, werden bie besonberen Bestimmtheiten bedingt, in benen fich die Rraftthatigteiten (bie stofflosen Wesenheiten) im Stoffe verwirklichen, b. h. bie besonderen Bestimmtheiten ber aufammengefegten, and Stoff und Form bestehenben Wefenheiten; Gliebet je eines jener Gegensate verhalten fich wie Form und Betaubung ju einander (ob. G. 988, 804 ff.) Doch auch fene Bestimmtheiten gehoren an fich (in ihrer Abgezogenheit) ber Form und ber Kraftthatigfeit, erft in ihrer Berwirklichung bem Stoffe an (S. 502, 243 f.). Daffer ber Unterschied bon begrifflichen Theilen ber Form und bon stofflichen Theilen (vb. G. 486 f.), beren jene bie fraheren, biefe bie fpateren find (ib.), jene bie ber Rraftthatigfeit, biefe bie bem Bermogen angehörigen (ob. G. 497, 224ff.).

20. Wie aber verwirklicht sich die mahre, einfache, ftofflose Wesenheit im Stoffe? wie entstehen konkrete zusammengesetze Dinge und Wesen? Arikoteles unterscheidet zwei Arten der sich entwickelnden Bestimmtheiten: die einen zwar immer noch verschieden von dem Ansichsein der einfachen Wessenheiten oder Kraftthätigkeiten, aber aus ihnen als solchen

hervorgegungene, bie andren gu ihnen hingugefommene. Er begeichnet beibe mit bem Ausbrud bes, follen mir fagen Inwesenden ober Aufommenden (συμβεβηχότα)? D. h. beffeit was immer nur Prabitat fein fann 223), jeboch etftere im Uni terfchiebe von letteren als die an fich zufommenben Prabis fate, and bem Begriffe ber Wefenheit abzuleiten ift bie Aufgabe ber apobififdien Biffenschaft. Unter ihnen verfteht er selde, bie entweber in ihrem Begriffe fcon basjenige ents halten bem fie gutoninen, wie grabfinig (bem ber Linie), ober die der Begriffsbestimmung zwav angehören, ohne jevoch ben Begriff Des Bangen ju enrhalten (vgl. hier G.31 f.) Butoinmendes schlechtweg bagegen heißt ihm was fein und auch nicht sein taun, aus ben nicht berochenbaren außeren Werhaltniffen fich ergibt, mithin weber nothwendig ift, noth auch nur meiftentheife ftatt finbet, b. t. nicht wiffenschaftlich bestimmbar ober gufällig ift. Das an fich Zukommende fest eine an fich seiende Wesenheit als seinen Träger voraus, fällt jedoch nicht wie bie Wesenheit, mit feinem Begriff zusammen 274), fondern unter bie übrigen Rategorien. Diefen eben, weil nur an ber Befenheit und ben Begriff berfelben vorandfegenb', fann bus Unfichfein nicht eignen ath), mogen fle als einem Subjeft ein haftenb: wher mit ihm in einem Worte zustummengefaßt wers den. Chen fo menig tann eine Definition von ihnen fatt finden, Die fim ftrengeren Sinne) auf ein Erftes guruchgehn und bas mahre Bas burch Subsumtion bes Artbegriffs unter

²¹³⁾ Metaph. IV, 4, 1007, 84 . . del το συμβέβημός απο? υποκειμέμου τινός σημαίνει την κατηγορίαν. vgl. Anal. Post. I, 4. 73, b, 9. Baher Metaph. XIV, 1. 1087, b, 1 del άρα πάντα ταναπεία απο? ύποπειμόνου. vgl. XIII, 4. 1078, b, 26. — συμβεβηκότα απο? αὐτό "bie ber Sache felbst anseienden ober anvosenden" Bribilate. Schelling a. a. D. S. 342.

²¹⁴⁾ ob. S. 482, 178. bgi. S. 460, 84.

²¹⁵³ Metaph. IX, to 1045, d. 31 navin yağ keri tön ihe adıdaç 26yanı ib. Baniği bir exercises in the control of the state of the

100

einen Gattungebegriff ausbruden muß: boch gibt es abgeleis teter Beise Begriff und Definition von ihnen 216), und won ihnen wie von den Wefenheiten gilt, daß fie find ober nicht find ohne gu werben und ju vergehn 217); nur werben bie Befenheiten burch eine vorangehende wirkliche Befenheit ins Dafein gerufen, mahrend bie Bestimmtheiten ber abrigen Ras tegorien blos bem Bermogen nach vorhanden fein muffen (S. 485, 185). Wir haben fie und wohl ale bem Stoffe bergits angeeignete Bestimmtheiten gu benten, in ober mit benen Die neu hinzutretende Kraftthatigfeit fich verwirklicht. 218 bem Stoffe angeeignet und verschieden von ber Rraftthatigfeit, find fie junachft auf Bewegung bezügliche Bermogen, b. h. Principe von Beränderungen in einem Andren ober sofern es ein Undres ift (hier Anm. 185), Kahigkeiten die nicht in und auf fich felber, oder wenigstens nur, indem fie fich in eine 3weiheit (bes Thatigen und Leibenben) fpalten, ju wirfen vermögen, wie ber Argt menn er fich felber heilt. Run gibt: es aber Bermogen nicht blos zum Thun fondern auch zum Leiden, lettere von erfteren barin verschieben, baf ber Impule gur Bermirklichung von Angen tommen wuß, mabrend bei erfteren bie Sonberung bes Thatigen und Leibenden in ein und bemfelben Substrate genügt 218). Die einen wie bie andren find latente Rrafte, Die erft burch Ginmirtung eines Anbren gur Wirkfamfeit gelangen. Dem Bermogen von einem Anbren ju

²¹⁶⁾ ob. S. 479 f. Pranti's (S. 255, 513 f.) Umfchreibung ber schwierigen Stelle Metaph. VII, 4, gestehe ich nicht zu zu verfiehn.

²¹⁷⁾ οδ. S. 486, 184 οgί. Metaph. VIII, 5 έπεὶ δ' ἔνια ἄνευ γενέσεως καὶ φθορᾶς ἔστι καὶ οὐκ ἔστιν, οἶον αἱ στιγμαί, εἔπερ εἰσί, καὶ δλως τὰ εἰδη καὶ αἱ μορφαί (οὐ γὰρ τὸ λευκὸν γίγνεται ἀλλὰ τὸ ξύλον λευκόν) κτλ.

²¹⁸⁾ Metaph. V, 12. 1019, 19 ή μεν οδυ δλως άρχη μεταβολής η αινήσεως λέγεται δύναμις έν έιξοφ ή ή ετερού. ατλ. υσί. ΙΧ, 1. 1046, 11. ή μεν γάρ του παθείν έστλ δύναμις, ή έν εφλιφ του παθείν έστλ δύναμις, ή έν εφλιφ του πασχονιι άρχη μειαβολής παθητικής ύπ' άλλου. ή ή άλλο.

leiben steht gegensber bas ber Berschlimmerung und bas bem Untergange widerstehende Bermögen bes Widerstandes 219); und wiederum beschränken sich die Bermögen auf das Thun und Leiben, oder es kommt die nähere Bestimmung bes sich dabei schön: Benhaltens (ber feichden Erregburkeit und Sichers heit?), binzu 229. Dem Bermögen ist wicht das Leiben sindern das Undermögen, die h. Heraubung over Aushebung des Berschaften entgegengesetz, die doch wie überhaupt, so auch hiermögens, entgegengesetz, die doch wie überhaupt, so auch hiermögens, entgegengesetzt werden kan, und zwar als Bestimmtheit des Bermögens zum Berderben 241).

Durch Beispiele veranschaulichen ließ sich bet Untersichtet beibentlicher und wirkender Betmögen ober Eigenschaften seichtussumal wenn man lettere als solche faste, die die Sinne auregen, erstere als solche die sich lediglich der Einwirklung barbieren (ob. 6. 1210, 330); ebenso was unter Bernogen und dem Gegentheil bavon zu versichen sei funter öbrautz unte dönnaufa, ib. Ann. 331); schwieriger schon zu bestimmen, wie siche mit ber in diesem Gebiete zur Verwirklichung erforserichen Bewegung verhalte: gehört sie dem Leibenden ober wirkenden, bewegenden ober bewegbaten Faktor, ober beiden zugleich an? fragt Aristoteles und sieht sich genöthigt zur

²¹⁹⁾ ib. p. 1046, 13 ş d' Els anadelas ess êni ro xetéor xal qooeas ess in allou ş ş allo, in açxis peraplyrixes, vgl. ob. S. 508, 266, 292. Metaph. V, 12, 1019, 26.

²²⁰⁾ Metaph. IX, 1. 1046, 16.

²³¹⁾ οδ. 5. 508, 269. Metaph. V, 12. 1019, b, 7 εἰ δ' ἡ στέρησίς ἐστεν ἔξες πως, πάντα τῷ ἔχειν αν εῖη τι . . . ἐεὶ ἐνδέχεται ἔχειν στέρησιν. ἔνα δὲ (τρόπον λεχθήσεται) τῷ μὴ ἔχειν αντόρησιν. ἔνα δὲ (τρόπον λεχθήσεται) τῷ μὴ ἔχειν αντοδ δύναμίν ἡ ἀρχήν ἄλλο ἡ ἢ ἄλλό ψθαρτικήν. 1. 15 ἀδυναμία δ' ἔστὶ στέρησις δυνάμεως καὶ τῆς τοιαύτης ἀρχής ἄρσις τις οδα εἰρηται, ἡ δίως ἡ τῷ πεψυκότι ἔχειν; ἡ καὶ δτε πέψυκέν ἤδη ἔχειν υgl. IX, 1. 1046, 31. Địc ἀδυναμία ἡ ὑδίθθετὰι ἡ διορίδθετου ἡ συνειλημμένη τῷ δεκτικώ. ἡιετ Αππ. 90, b. h. fie iệt ein abfolutes Unvernögen und damit eine Art des Biderspruchs, öder ein Ünvernögen tütifichtlich eines bestimmten Subjetts. vgl. Schelling S. 307 a. a. D.

Phing der Apprie einen Mittelweg einzuschlagen. Das Bemegende und Bewegbare, Thatige und Leibende iffrancund fibr fich pur noch Bermogen, ein und biefelbe (wirthithied Ben wegung fann in bestem, dar in je einem in der ihner Eigens thumfighteit orgenmffenen Meife winten. Ein und biefelbe Euergia verwirklicht im Kernendau bad: Lernen, im Behrentien bad Lehren, nur, in feben nach ben befouderen Beflimmtheit best Permagens, ju jenem ober biesom 227). 54. df at 1 1.13 the Mie oben wirde bie aur Benwirflichung ben minimentund andren Bermogens erforbeiliche Bewegung mirbfam? Cobald bag: Bermogen bie erfondenliche Reife erhalten hat nurbe Ariftoteles, antworten 224). Die Bewegung, will immer eine Kapurzum: Bolge haben, fei es eine fubstanzielle; aben::quabtis tatigepher guglitatine Form, diefe jedoch Princip und Urfache ber

Pewegung sein Lohn S. 723, 134), da fiet ja nicht felben bem Imped in fich tragende Emergie ist. sombern immibad Bermögen zurzeiser, überzuseisen hab. Alle: Formbestimmtheiten, nicht blod die der Mefenheiten sandradie der übrigent Kaden geniene, Aus dahen dam Merhen enicht annangerseit; An find ging murpperdensche Unsihnen arlandt Reisbarlich

die Grenzpunkte, berefforschung schol. ab. Killan n. f. ian und hat baburch zu der scholostischen Unnahme der graditates eggeltag, pecanlast; mie er jedoch jugleich ihr jausurweichen gefucht, werden wir demnächst noch näher zu betrachten habens Berghabe Mingerschied Aristoteled fo bestimmt: die bewegende Ursache won der Endursache 224): und hielt er erstere für van Lehnuchprincip der Ratur 325), dahen für bas bem Menben und Bergebn ju Grunde liegende und für die wothwending Rebingung der Bwedmirksemfeit der Rraftthatigfeiten ober: BBC smheitenu fo, begneift sich, wie einerfeits die Untersuchungen wher hens Begriff der Bewegung, wwendliche Theilkarkeit, Bein und Raum, als Borausfenungen berfelben, über ihre verschiedenen Arten, ibre Ginheit und Kommensurgbilität, jun Grundlegung: spiner, Maturlehre erforderlich waren, and wieden andrerseich dad Princip der Bewegung als ein befonderes win den Zwecke ursächlichteit, verfchiebenes "und zugleich als ein von abbannigest nachtupeisen bestrebt fein mußte. Ohne und bin Ergebe nike, janer Untersuchungen, von nauem vergegenwärtigen ihr durfen, richten wir auf den zweiten: Geschtepunkt noch etwas ucher: unser Augeument. So wie Aleftofeles dem Getiff ; ald Bermogen gefaßt, aller Bestimmtheit ber Dinge, ibahen ale ugthmendine und ewige Miturfachlichkeit der Welt voraus septe, so auch Ewigkelt der Bewegung und zwar nicht blod als untreundar werbunden mit der Emigleit der Zeis. (G. 856)4 fondern auch moil Emigfeit des Stoffes oben Bemaglichen undentbar fei ohne Emigfeit ber Bemegung (G. 856); ibe jeder Anfang der Bewegung, jeder: Wechsel, und: jede: Wernichung berselben (ib.: Anm. 592). Ichen: porangegangene Mudde gupa, myd. Wechsel wormudsene, theild ald Bedingungider Muher Burner Britain & Burnston

²²⁴⁾ bb. S. 847, 475. — Zwar sagt er: iwr oh groei örrwr alicor to ourwe kxeir nat h kndorov groes ob. S. 1008, 868, führt aber die Naturbestimmtheit immer wiederum auf die Wirtsamfeit der 3 wednestichseit zwild.
225) S. 854, 495.

1 959

b. h. ber Entziehung ber Bewegung (Ann. 498), theils als Grund wie ber verschiedenen hauptarten ber Bewegung, ber auf ein und diefelbe Richtung beschränften (des Leblofen) und ber entgegengefester Richtungen fabigen bes Belebten 126), fo auch bes Unterschiedes zwischen bem Bermogen ju bewegen und bewegt zu werden und ihrer Wechfelbeziehung (Aum. 499). Auch widerspricht die Annahme eines ursprünglichen chavtischen Buftanbes bem Begriffe ber Ratur als Grundes burchgangiger Dibnung (20m. 503). Die Ginwendungen, bag ja feber Wechfel fein Ende finde, Richts ins Unendliche hin bewegt wetbe, bug bas Leblofe fem Princip ber Bewegung in fic trage, und bag wie im Belebten Anfange ber Bewegung nachweiblich, fo in ber Welt ber Dinge vorauszusegen feien, werden befeitigt (G. 857 f.); lettere durch himveisung auf ben Einfluß; ben bie Bewegung im Umgebenben auf bie Gelbfte bewegung bes Belebten übe (Anm. 508). Nicht minder wie berlegt wird die Borausfetjung einer fchlechthin ftetigen, durch Mucs fich hindurchziehenden, wenngleich uns oft verborgenen Bewegung (G: 854 f.), und die der der Erfahrung entspredende Annahme eines Wechsels von Rube und Bewegung im Bebiete ber Beranderungen aufrecht gehalten (ib. Unm. 513). Soll nunt aber die Bewegung als ihren 3wed nicht in fich tragent, gleich bestimmungstos wie ber Stoff, ihre jedes malige Richtung erft von ber 3wedurfachlichkeit ber Energie erhalten, fo muß diefer eine von der Bewegung unabhangige Wirtsamfeit zufommen.

Sehen wir ab von dem mas von Außen ober nur beziehungsweise bewegt wird (ob. S. 860, 516), und erkennen an daß im Belebten Bewegendes und Bewegted and einander treten muß, so fragt sich wie im Gebiete des Unbelebten, das ohne Sonderung des Thatigen und Leidenden eine stetige

²²⁶⁾ Phys. Ausc. III, 1. 251, 28 ta μεν γάς κενες μοναχώς, τα δε και τας εναντίας κινήσεις κελ. οδ. ©. 855.

Einheit bilbet, rudfictlich ber naturgemaßen Bewegung fiche verhalte; und wir finden ben Erflarungegrund wieberum in bem Unterfchiede von Bermogen und Kraftthatigfeit. Bewege lich ift bas bem Bermogen nach Qualifative, Quantitative, Dertliche, und zwar nach Maggabe bes ihm in je einer biefer Beziehungen ursprünglich innewohnenden Princips 227), eines Princips nicht bes Bewegens noch bes Thuns, sondern bed Leibend (ib. Amn. 519). Bewegend ift die jur Kraftthatigkeit erweckte, bem jedesmuligen Bermogen entsprechende Bestimmtheit, fo bag bas bas Bermogen jum Barmen in fich enthaltende Ralte gum Warmen wird, bas Untere gum Oberen fich erhebt, je nachdem bas urfprungliche Bermogen burch fortschreitende Ents widelung, die immer wiederum von ber Wirtfamteit ber Rraft. thatigfeit abhangen muß, fich weiter fortgebildet hat, wie bas Baffer gur Luft und biefe ju bem (an fich leichten) Feuer: benn auch hier muffen bie verschiebenen Grabe bes Bermogens wohl unterfchieben werden.

22. Der Uebergatig von Bermögen zur Kraftthatigkeit ift an Bewegung gebunden 208); wie also verhalten sich diese beiden Principien zu dem der überkeitenden Bewegung? Das pur Beantwortung blefer Frage Erforderliche unuffen wir in dem Abschluß der Erdrterungen über das Princip der Bewesung suchen: Durch wie viele Mittelursächen auch eine Besbegung zu Stunde kommen mag, fle niuß; soll nicht Ruchgang wie Unewisichen flade finden, bie bieten burch seinem ersten Bewegenden abs hangen, die hie einem durch sich selber, intill burch irgend

ned Rontinet es la regret phi findens one

welche Bermittelung Bewegenden (ob. S. 862; 5921f3) ; ohnes bem murbe ja auch bie Bewegung bem Aufhoren: Preis gegeben, ihre Emigfeit aufgehoben werben (ib. Minn 524 u. S. 855 ff.) Das aber an fich, nicht, durch etwas Andred Bewegende ift felber unbewegt (21mm, 525). Bare, et felber wiederum bewegt, fo mußte es zugleich in berfelben Weift bewegt werden, in welcher es bewegt, oder in einer verfchier benen, und ber lettere Fall, foll Rudgang, ind Unendliche, vermieben werden, auf erfteren gurudgebn, ber gle in fich miberfprechend fich ergab (G. 863 f.) Der follte bas gulent Ben wegende sich wiederum felber bewegen, so mußte, da alles Bewegte als ins Unenbliche theilbar nachgewiesen worden ist es entweder augleich mit allen feinen Theilen fich bewegen, wedurch wiederum der Unterschied zwischen Bewegenbem und Bewegteni, gleichmie in bem vorher grouterten Falle, aufge hoben werden murbe, oder es muß in ein Bampgtes und Bewegendes zerfallen und fo die Prioritat bes zuerft Bewegenben aufgehoben werben. Dithin ift auch in bem fich felber Bewegenden bas julest Bemegende felbst unbewegt; (S. 864 ff.); und bamit bestätigt, fich mas vorher, von ben fich felber bemegenden Mesen vorausgesett war (Ann. 516). Wift of nun felber unbewegte Principe, die ohne dent Merben noon Ber gehn unterworfen gu fein, bald find und hald nicht find, wie wohl nothwendig, wenn ingenhierin. Theillofen bald ist bald nicht ift. (Anm. 537), so tanniin ihnen boch nicht ber Arund bes kontinuirlithen Wechsels von Werden und Wergehn, ihrt Ewigfeit und Rontinuitat ber Bewegung fich finben, weber in einem einzelnen berfelben, noch in allen gufammen; wie Diese vielmehr bie Ursachen ber Bewegung für bas Uebrige find und immermahrende. Bewegung berausfebete ifo auch einen simmerwährenden Grund vortelben; athiebiges erftis Bewegenbes, bas, wie fich anderweitig ergibt, 'ale' Einheit, nicht als Mehrheit ju faffen ift (2mmi 537" ff."; benn bie Emigfeit ber Bewegung fett Stetigfeit berfelben voraus und Stetigfeit Ginheit, und Ginheit wiederum bag bas Bemegenbe 7



ein Einiges fei, und ebenso ein Einiges bas Bewegte (S. 868). Bon diesem ersten unbedingt unbewegten Princip der ewigen ketigen Bewegung unterschriben fich bie Principe ber Selbfte bewegung , mie wir fie in ben labenben Befen finden, barin daß fie Unregungen von Außen, natürliche von ber Selbstbes wegung nicht abhängige Bewegungen rudfichtlich ber Zunahme, Abnahme, ber Ernahrung, bes Athmens u. f. w. vorausfeten (Unm. 540 vgl. 508), fo bag bie Gelbfibewegung nur eine beziehnmameife ist, baher außer Stande eine stetige Bewegung zu bewirken. Anders schon verhalt siche bei ben Sternen, Die amar burd mehrere Raumbewegungen (Spharen), mithin burch ein Anbred bewegt werden, jeboch nicht beziehungemeife, fanbern nach Rothwendigkeit und ewig (Anm. 542f.); weshalb ihnen auch unbewegte Beweger, jedoch bedingte, vom letten unbedingten. Beweger abhangige, andbrudlich beigelegt werben (pb. S. 947 ff.) Die Rothwendigfeit außer ber emis gen fetigen Bewegung, mithin eines erften unbebingt unbewegt bewegenden Weincips und ben ihm untergeordneten Bewegeme ber Ablaneten, auch folde anzunehmen, die gwar an fich unbemeat, body an der Bewegning (beziehungsweise) Theil nehmen, ergibt fich aus bem mar fo, nicht aus jenem fur fich, abguleitemben: Bochfel von Berben und: Vergehn, von Ruhe mb Bemenung und Benanberung: ber Dinge (Ann. 644 f.)

Solche unbewogte, jedoch der Anregung und Erganzung von der awigen fletigen Bewegung bedurftige Principien der Bewegung werden flet das gange Gebiet, bes Belebten vor ausgesetzt, die Pflanzen darin einbegriffen. In Folge ihrer Bedingtheit komen flet die Eeglent ohne einen entsprechenden organischen Geren ischt bestehn G. 1097, 74 vgl. Ann. 23). Dieser ihrer Bedingtheit sedoch bingedähtet wird bie Seele ulb Wesenheit und Iwert des beledten Wiesens und als, wenngleich bedingtes, Princip seiner Bewegungen bezeichnet (ib. 79), d. h. als Iwedursächlichkeit, im Unterschiede von den blos, mirkenden Ursachen, Wie dagegen die Bestimmts heiten im Gebiete des Leblosen, dem maturische gleichwie nas

turwibrige Bewegung beigelegt wird, ju biefer, ber Bewegung, fich verhalten sollen, wird nur bahin naher bestimme, daß sie als von einem Undren, wenngleich ihrer Ratur gemäß ober entgegen 229), bewegt und die ihnen eigenthumlichen Bermogen gur Bewegung ale paffive bezeichnet werben 230). Jeboch tragen auch fie ben 3med und bie Richtung ber Bewegung int ber Bestimmtheit ihrer Ratur in fich. Das in Rraftthatigfeit versette Warme wirft bewegend auf bas nur noch bem Bermogen nach Warme, und ebenso ift beweglich' bas bem Bermogen nach Qualitative ober Quantitative ober Dertliche, wenn es ein folches Princip in fich felber, nicht blos bezies hungsweise 231) hat. Die Bestimmtheit ber Ratur Scheint baber im Anorganischen, ale stoffloses Bermogen 232), bem felber unbewegt Bewegenden im Organischen entsprechen zu follen, jedoch mit bem Unterschiebe bag in jenem Bebiete bie Berwirklichung lediglich von den von Außen fommenden, gulest von bem ewigen fontinuirlichen Umschwung abhangigen Bewegungen zu erwarten fein mochte. Rach ber großeren ober minderen Abhangigfeit: ber. inneren: Bewegungen jorganifcher Wefen von ber außeren Bewegung wird bann auch bie Gtu fenfolge ihrer Kunktionen bemeffen.

23. So also ergab fich, ihm für bie beitenichauptflassen bes Daseins, als Naturbestimmeheit: (vgl. ob. Sur4008% 868) und Begriff jeglicher. Wesenheit: (vgl. Unm. 883) 30duc selber Unbewegtes, der: Sphare der Bewegung: in sie werschiedener Weise Entractes, und dieses als Princips: der hesmisven

i ng mga mga mga mga mga mga ga mga

²²⁹⁾ Phys. Ause VIII, Α. 254; b., 20 καὶ τῷριον, ἀλλου πικουμανων τὰ μέρ φύσει κικκητας τὰ εἰξ παρὰμφήριη, παρὰμφήριη μέν οἰον τὰ χεηρὰ ἄχω καὶ τὰ πύο κιτω, phi 255; 1, τρῶτα, ἢ ἐστὶ (τὰ ψύσει κικούμενα), ἢ τὴν ἀπορίαν παράσχοι ἀν-ὑπὰ τίνας κινεῖται, οἰον τὰ κούφα καὶ τὰ βαρέα.

Richtungen ber Bewegung, ohne baf er biefe (bie Bewegung) felben von ihnen abzuleiten gewagt hatte. Die Birkfamkeit bod ilinbemegten ift ihm bie ber 3weiturfachlichkeit, nicht bie ber (mechanisch) wirtenden Urfache (228), und das Princip biefer letteren die Brwegung und die besondere Bestimmtheit des Stoffes .. : Wer nur auf bie wirkende Urfache fein Augenmerk richtet, kommt über bie Renntnig ber Wertzeuge ober Mittel ber Wirtfamteit nicht hinaus 233). Ebendarum mußte Aristoteled beftrebt fein, wie gefagt, ben Brund ber Bewegung gingefeits ale ginen fur fich bestehenden ju faffen, andrerfeits ihn boch miebarum aufibas lette Princip ber Broedurfachlichkeit prudanfibrent letteres, bumit bie Abhangigfeit ber Richtungen if ber Bewegung von ber 3wedurfachlichkeit bentbar werbage fint gefterer Begiebung unternimmt er ju geigen, bag aller qualitative und quantitative Bechfel mit ber barauf beinglichen Bemegung; und Gluft bas Werden und Bergehn ppm;Dethpethfel abhangig fei, wenngleich nicht aus ihm abppleiten, und daß nur diefer, ober vielmehr nur die ihm zu Grunde liegende raumliche Bewegung eine ohne alle Unterbres dung fetig, ablaufende und ewige fein tonne, als Rreisbewes gung namlich ... b. als bie einzige wolliger Bleichmaßigfeit und ber Emigleit fahige Bewegung 234), die jedoch erft vermittelft bes burch ben Gegenfat ber Unnaherung und Entfernung ber Sonne an die und von der Erde und durch die daburch bemirkte gradlinige Bewegung Grund bes Werbens und Bergehens und ber Beranderungen werden foll 235). fich ihm nun ferner daß bas lette unbewegt Bewegende theilund größenlog fein muffe und weil muhelos bewegend in





²³³⁾ Er verfährt Mar doyanixus, f. o. S. 1014, 885.

²³⁴⁾ ob. S. 859 ff. S. 877. vgl. S. 907. S. 1016 f. — Den Grund ber Ewigkeit ber Bewegung rühmt fich Aristoteles zuerst nachgewiesen zu haben, ob. S. 580, 361.

²³⁵⁾ S. 1015 f. vgl. S. 531, 364.

Emiateit zu bewegen in Stande ?36) nfo fieht mand wie thm bas oberfte Princip ber Bemegung: mit; ber veinen Energie bes gottlichen. Geeftes, migmmenfallen mingbe, ande wonte es in dem Entwurf der Theologie wicht ausdrücklich ausgesprochen mare 237). Go ift ihme benn bie Gottheit unte unbebingter Beift ber leste Grund aller Befenheiten und bamit aller 3medurfachlichkeit ober ber unbebingten Nothwenbigkeit, fente aber als letter unbebingter Beweger auch bas hoobthetifc Rothwendige, fofern und foweit alle ubrigen Berbigungen gielest pon ber emigen toneinnerlichen Bemegnng bes Simmele abhangig, und jene abgeleiteten Bewegungen mit ben boch wieberum burch fie bebingten befondern Groffestinantheiten bie Triebrader ber hypothetischen ober Mitarfachlichkeitussind. Maren nun alle Bewogungen im Gebiete ber Bordicherungen fchlechthin, abhangig won ben nach emigen Gefeben utwerdne derlich ablaufenden himmlischen Bewegungen; fo würden Afreckurfachlichkeit und mirtenbe ober hppothetifche Urfachlichkeit zusammenfallen und alle vom gottlichen Gelfte ausgehenden Begriffe in ihrer ursprunglichen Bestimmthett fich entwickeln; von Bufall ober Billfur fonnte nicht die Rebe fein; und fie finden auch nicht frait im Gebiete ber freisformigen Bewigung, in dem davon abhangigen Gebiete ber Raturerfeieinungen und in der Fortpflamzung der Artbegriffe 2003. In abrigen Gebiete bes Berbens und ber Beranberungen tonnen wir mit Gicherheit nur regressiv von den Wirkungen auf die Urfachen, nicht umgekehrt von diesen auf jene schließen 289). Theils fest ber mit bem Michtfein ber Beraubung behaftete Stoff, Die Bestimmungelosigkeit besselben 240), bar vollsommen Berwirklis

²³⁶⁾ S. 866 f. S. 879. S. 881, 579.

^{237) ©. 532, 366, 372, 380, 401.}

²³⁸⁾ S. 1015, 891. 895. 900a. 903. 905 f.

²⁸⁹⁾ S. 265, 307. S. 1040, 910 vgl. S. 1018. Auch im Begriff findet sich ein hapothetisch Nothwendiges, sofern er Bestandtheile als seinen Stoff und Bedingung seiner Bollziehung enthält, S. 681, 49.

²⁴⁰⁾ S. 714, 110 f. vgl. S. 700, 77, 79 f.

dung wher in breitigen Broutbegriffe Gehranten, theile follen weren, mole es scheint," vermittellt bes burth bie Schiefe ber Etiebile bedingten Uebergangs ber freisforungen Bewegung he ble nedwillnige herbeigefilbet werben 314); nicht als hatte Mifteles! voolamet, bag audy biefo an Wefene gebinden ift; funbern: weikenan viefelben kaum: noch auszumitteln begonnen fane ; . Und weis bie Ginwirkungen ber jedebinatigen Stoffbefilmendelein darauf ihm alst velberechenbur erfchefnen mochteni Dulie fent bag bie Ehnefachen unvolltemmiter Bilbungen und Meldelbungene iner feine fiefentlebetzeugung bon ber Unveringeleicheit bes Bewuctfeine ber Kreiheit: fut bieffache Semimungeweit Berkfamteit. Der Zweckurfäcklichkeit durch vas Gingreffen ver Meridiadelichteir Des Stoffes und ber in Min thur figen Bowegulig ju geugen ifchienen baher erubenn bliterfelte iberzeugt war, bas Bufange tome mur im Berfehlen bes 3mede feinen Gunt baben, Tene mithin Bweduefachlichbell vorans 24x), andrefries Bufallinnd Freiheit einander fo inahe rudte 243). Und boch zeigen bie Andeutungen über biefe beiben

²⁴¹⁾ Erörterungen über dan Grund der ruxn fcheint Aristoteles sich vorbechten zu haben : norsow is els dinn f wis els ro vi Evexa ü six els ro niemen (f druywy) rou ondreg Eruxer), 'padicora i viensedert(ob) S. 476, 147), oder will biefmehr nur andeuten daß in tontreten Fällen ermittelt werden muffe, ob der Grund mehr in der Ungerignetheit des Stoffes, oder in Molentung der Bewegung, 'oder in der Ungerignetheit des Zweabegriffs zur Berwirklichung unter den gegebenen Bedingungen zu snichen seit.'

Begriffe, wie weit fie in ber naheren Bestimmung aud einander weichen mußten. Der Bufall tritt in bem Mage ein, in welchem burch Mangel an Gerignetheit bes Stoffes und ber bem Bermogen nach ihm inhaftenben Bewegung, ober burch Ronenbe Einwirfung außerer Berhaltniffe, Die Birtfamteit bes Broede begriffe beeintrachtigt wird (240). Die Freiheit bagegen waltet um fo ungehemmter, je unabbangiger bie Rraftebatigfeit aus fich felber, b. h. ihrem Zwectbegriffe gemaß, fich felber ente widelt. Sie gehört baher der höheren Berwirklichungsstufe ber Rraftthatigkeit: an, ber jum Denten und zum Gelbubre mußtfein fich; erhehenben ; bie Wilfür bas animatifchem Lebens, Die, wie es scheine demit ber Erhebung best Machethum und qualitative Peranderung (Staffmechfeld: hehingenden Berper gung zum Ortswechsel: (Lofomotion) beginnen folli?49). ift uur die Borftufe zu dem auf den bemweten 3med gerichteten und unfre Morftellungen heherrschenden: Willen; biefer foll und in Stand feben aus und felber aut ober folecht zu handeln, gut

deal from a manufactor print that sets

²⁴⁴⁾ Der Wille wird bem Bernunftigen jugeeignet, bem Bernunftlofen ु Begierde und Bornmuth, do Anima III., 9. 432, h, 5 €v de ro - λοχιστίκο για ε το βουλημις γίνεται, και έν το αλόγο ή επιθυμία xal & sunds, die als bem Gebiete ber Willfillt, angehörig bezeichnet werden, Eth. Nic. III, 3 pr. ob. S. 1377c de Anim. ibn 1. 14 die Soentend durques ist der πορευτική κίνησες nicht theilhaft: αλί τε γάρ δνεκά του ή κίνησις αυτή, και ή μετά ψαντασίας ή doefews torer. Das Bermogen ber finnlichen Bahrnehmung reicht noch nicht hin ib. 1. 19 πολλά γάρ έστε τών ζώων α αίσθησιν μέν έχει, μόνιμα ο έστι και ακέβια δια τέλους. So wird benn bie πορευτική κίνησις auf ögeties und vous zurückgeführt, fofem man unter letterem die Borftellung mitbegreife ib. c. 10 pr. et res την φανιασίαν τιθείη ώς νόηφίν τινα. ορί, οδ. 6, 1137, 179. Bei ben nur des Taffinns theilhaften Thieren ift die gariaala noch unentwidelt, nur doglorus. ib. Anm. 187. de An. III, 10, 483, 25 i δάρεξις κινεί παρά τον λογισμόν (b. h. die allgemeine, wie fie jugleich Menichen und Thieren gutommt) . f ya'e enedunta opefic τις έσιίν· und auch der θυμός (ob. S. 1137, 179). Stadfichtlich beiber foll auch bei ben Thieren bas Engugger flattfinden (Eth. Nio. 1. 1.)

ober fchlecht ju feins von ihm find unfre Bentigkeiten und bie baraus: fich ergehenden thatigen Enschaffenheiten (Seeic), abe hangig. Ja, die freie Gelbstbestimmung bewährt sich eben baburch ale innerften Grund unfrer Sandlungen, daß fie mehr noch in ber Tugend als in ben einzelnen Sandlungen fich wirkfam erweift. Rur ift bie Entwickelung bes Willens boch auch wieberum abhangig von ursprunglicher Raturbestimmtheit; und in ber Anlage gur richtigen Beurtheilung und gu ber auf bas in Bahrheit Sute gerichteten Bahl besteht bie eigentliche Bollbegabtheit" (eugvia), ohne bag jeboch bie Freiheit ber Selbstbestimmung baburch aufgehoben murbe; fie bewährt fich in ber Unabhangigfeit von Begierden und Affetten, fest Ueberlegung und bamit Dentvermogen voraus, ift bas Eigenthum bes Beiftes und ber Beift wieberum bas eigentliche 3ch ober Gelbft bes Menfchen; mithin ber Menfch um fo freier, je unabhangiger bet Beift von ben untergeordneten (animalischen) Seelenfunttionen, ben Begierben- und Affetten, fich einwickelt und je unbedingter er biefe beherricht, ober vielmehr burch bas fie zugelnbe Mittelmaß aus ihnen Werfzeuge fur Berwirklichung feiner 3mede fich heranbilbet. Wir ftehen baber nicht an bem Ariftoteles bie Ueberzeugung beigumeffen, bie Freiheit bestehe in bem Bermogen bes Beiftes aus fich und burch fich fetber nach Daggabe feiner urfprunglichen Unlage fich ju entwickeln; ber tugendhaften Fertigkeit follen fittliche Celbstbestimmungen vorangehn und wiederum die ursprungliche Selbstbestimmung in der Sitte mehr noch sich erweisen als in den einzelnen handlungen 215). Wie weit die ursprüngliche

^{245) 3}ch tann bas hier und S. 1040 ff. Gefagte zwar nicht mit ausbritchlichen Worten bes Ariftoteles belegen, glaube es aber aus Folgendem
mit Sicherheit folgern zu blirfen: 1) bie vernünftigen Bermögen untericheiden fich von den vernunftlofen darin, daß fie für Eutgegeugesetzes,
nur nicht gleichzeitig, fich zu entscheiden vermögen, und bieses Bermögen beruht, im Unterschiede von der blogen Willtur, auf der Fahigteit für Wissenfchaft und Begriffe (ob. S. 509, 272 de Anima

nei.

Anlage ober Bestimmtheit reiche, wie weit bie Gelbstoftimmung bes Beiftes ihre Styranten erweitern, bie Gelbftentwicke.

III, 10. 433, 24 ὅταν δὲ κατὰ τὸν λογισμὸν κινῆται (ὁ νοῦς), zai zaτά βούλησιν zivetrai. vgl. ob. S. 1140, 186 und Eudem. ob. S. 1373, 92 . 2) Der Menfc handelt baber nicht gleich bem Elflere blos willfürlich, fonbern nach Wahl ober Abficht und ift Berr and princip over Grund seiner hardlungen (Bib. Rio. III, B. c. 7. 4 1113, b, 18 o. 1. 1110, 15. pgl, ob. G. 1381, 116, 189 und Endom: ib., n. Aum. 90. 98); benn bag mire Sandlungen, nicht mif Rothwendigfeit ober Bufall gurudguführen find, zeigt bie Liertibe ftimmung, ber wir fie burch Lob ober Label unterziehn (ob. G. 1374 vgl. Eubemus S. 1372 f. u. S. 1529). 3) Die freie Bahl bestimmt bie Qualität unfrer felber (ib. Linm. 112) (ift bas Dag, woran wir ben Berth unfrer felber ermeffen). Gie bermag nicht nur bie Affeite bes Rorns inth ber Begierbe (ib. Aum. 104), fondern and inific Borftellungen (generwoles) und Fertigkeiten (Ffelich:zu beijerrichen (Anm. 181) und hat ihr Prineip (ihren Grund) in bent in june Serrichenden (Aum. 122. bgl. 117, 121. und 266). Der, Eble (in bem die Bernunft zu völliger herrichaft gelangt ift) ift baber Ranon und Mag (Anm. 126. 403a), (befitt es in fich felber). Bei uns fteht es gut ober ichlecht zu fein (Anm. 128. vgl. G. 1529). 4) Go fern bas Bermogen freier Gelbstbeftimmung in bem Berrichenben in ims, mithin gulett im Beifte wurgelt (de Anim. I, 5. 410, b, 12 ः रमेंद्र वैदे ψυχής स्रोम्बर्ध τι κρείτιον και άρχον αδώνατον 🖰 αθυκήν Twitspay , d' ere tou vou.), fo find wir noch mehr Berr nufrer Gitten (Gefinnung?) ale unfrer Sandlungen (Annt. 105); in ben (tugendhaften) Fertigfeiten find wir bes Princips Berr, in ben Sandlungen, bes Wiffens um bas Einzelne, bom Princip an bis jum Abichlug (Unm. 134); jene bilben fid) baber butch fontrete Banblungen (Anm. 130. vgl. S. 1527) (in benen bas Princip fich wirkfam erweift), und konnen eben barum nicht mit einem Schlage aus unfittlichen in fittliche umgefett werben, fonbern nur wie fie entftanben, burch eine Reihenfolge fittlicher Sandlungen (ib.) '5) wurzelt nun die freie Selbftbestimmung in bem Berrichenden in une, mithin zulett im Beifte, bem Urquell ber Principien (Eth. Mie: VI, 6 extr.), bem leiblichen Ange vergleichbar (ib. c. 13. 1144, b, 10), und ift ber Beift die eigentliche Befenheit bes Menschen, (Eth. Nio. X, 7. 1178, 2 (οδ. S. 1515, 471) ib. 1. 7 elneg τούτο μάλιστα ανθρωπος

lung betrch Ledubeit zu hemmen ober burch Bertiefung in fich an beschfennigen vermöge, - an ber Lofung biefes fo wie ber damit gusammendangenven schwierigen Probleme hat Aristus teles fich nicht vorfucht "34). Rur foviel burfen wir wieberunt im Eintlang mit feinen Principien behaupten, bag er bie Selbstentwickelung bes Beiltes auf bie Awedursachlichtett guradfahrte und daß ber Geift, und zwar ber Beift im engeren Sinne bes Borte, ber thevretifde ober energetifde Beift, ihnt nichts Uffgemeines, Unperschliches war, vielmehr basveigente liche Ich ober Gelbft bes Denfchen. Daber foll er nur, wenn abgeloft: vom Rouper, fein mas er (mahrhaft): fit, unfterblich und ewig 247) und bann burfen wir hingufegen, feine freie Selbftbestimmung mit: bei Zweichirfachlichkeit zufammenfallen, bil hirer fich rein aus feiner Wefenheit entwickeln; umgebennnt bon ben burch feine Bertorperung bebingten Begierben und Affeiten, wenn gleich auch fo noch an bestimmte Schranten feiner Befenheit gebunben und baburch von bem umbebingten ichitlichen Geifte gefonbert. 248). Die hervorhebung biefer feiner

⁽vois 80.) vol. of. G. 1485, 404. 418), sein matires Ich (f. folg. Ann.), so darf man wohl folgern daß er bestimmt fein mußte dutch freie Selbstbestimmung sich zu entwickeln, und zwar nach dem Maße seiner nesperinglichen Bestimmtheit als individueller Besenheit (S. 1887, 182).

²⁴⁶⁾ S. 1388, 138, vgl. S. 1530 u. Anm. 403a.

²⁴⁷⁾ Im weiteren Sinne bes Worts de An. III, 4. 429, 22 δ άρα καλουμεκος της ψυχης νους (λέγω δε νουν δι διανοίται και ύπολαμβάνει ή ψυχή) c. 5 .. δ μεν τοιούτος νους τη πάντα γίνεσθαι, δ δε (ber Geift im eugeven Sinne bes Worts). τη πάντα ποιείν, ως έξες τις, οίον τὸ φως (vgl. hier Ann. 245). . και ούτος δ νους χωριστός και άπαθης και άμιγης, τη ουσία ών ένεργεία (l. ένεργεια, mit Schtling) . . . χωρισθείς δ' έστι μόνον τουθ' υπερ έστι, και τουτό μάνον άθαναιον και άϊδιον. II, 3 extr. wird & θεωρητικός νους βειακητι. — vgl. ob. 6. 1128, 152.

²⁴⁸⁾ de Gener. An II, 8 736, b, 27 λείπεται δε τον νούν μόνον δύραθεν Επεισιέναι και θείον είναι μόνον σύθεν γώρ αὐτοῦ τῆ ἐνεργεία ποινωνεί σωματική ἐνεργεία. Bom emisseparten Geift

ursprunglichen Raturbestimmtheit und daß ihm bennoch; dem menschlichen Beifte, Stofflofigfeit und Untheilbarteit beigelent wied: (248), zeuge aber, aufer bem worken (Se 1176.ff.) Una geführten, dafür bag ber im Menfchen wielende Beift nicht als allgemeiner Weltgeift gefaßte werden burfe. ?49). Auch muß ich von neuem hervorheben, daß Unsterblichkeit dem fontreten Beifte beizulegen und zwar als fortbauernbe Gelbstentwickelung, Aufftoteles burch feine Begriffsbestünmungen nicht nur nicht gehindert marit fondern bag ert auch, folder Ausbrücke, fich, bei vieut:250),::dia ohne Boraussenung, individueller Unsterblichkeit; mindeftend fehr ungenau fein wurden. Allerdinge mußte was wird in ein entforpertes Dasein mithinübernehmen follen, voln lig entefinnkicht, daber, ohne alle Eringerung an unfer vormis gegangened verforperted Dafein; fich attfibie in ihm gembne nene nein geiftige Enewichtung bofchranten ; unbidiei Frage; windtrabel. Ibentitati bed Sichfelbftbenkens iches Selchftbewußte feined bestehen konne, hat er sich wohl schwerlich gestellt, sie win de nie überhaupt ben Begriff bes Gelbstemustfeins nur berührt, burchaus nicht entwickelt hat. Ebenfo hat er bie Schwierigkeiten, welche bie Unerkennung ber nothwendigen Abfolge von Urfache und Wirfung der Annahme freier Gelbste

tann nicht mehr gelten: παρεμφαιιόμενον γαρ κωλύει 10 αλλότριον και αντιφράτιει, de An. III, 4. 429, 20. - Metaph. ΧΙΙ, 9. 1075, 7 ή αδιαίρετον παν το μή έχον θλην. Εσπερ γάρ -me n διαι θρώπινος νούς, δ γεπιών συνθέτων έχει έν τινι χρόνφ

²⁴⁹⁾ vgl. Schelling a. a. D. S. 455. 460 ff. 478 f.

²⁵⁰⁾ Schelling S. 478 f. erinnert an die Worte de Anima III, 5. (248) χωρίσθεις πτλ. Π, 2. 413, 31 χωρίζεσθαι δε τούτο μεν τών άλλων δυκατόν, τὰ δ' ἄλλα τούτου ἀδύνατον εν το τς θνητοις. ΙΙ, 3. 415, 8 οἰς μὲν γὰς ὑπάςχει λογισμός τῶν φθαςτῶν, ΄ τούτοις και τα λοιπά πάντα. Metaph XII, 3 εί δε και υστερόν 🤫 τι θπομένει . . οἶον εί ἡ ψυχὴ τοιομίον, μὴ πάσα ἀλλ Δ vous (ob. S. 525, 335). vgl. auch die iconen ob. S. 1514, 470 ofier angeführten Worte ber Cthilen. ienen ber eine bei gi

boffimmung entgegensbellt, unberührt gelaffen, wer ift vielment von vornhorein jeuen Schwierigkeiten burch feine Sonberung ber hppothetischen und absoluten Nothwendigkeit ausgewichens sefern seine bevothetische Rothwendiakeit von folcher Clasif citatiift, baf fie auch bem Zufall, als Berfehlung ber Zweds begriffe, Raum gonnt. Colange ber Geift in ber Sphare ben Inteinander von Rraftthatigfeit und Bermogen fich entwirfelt, wurde er haben fagen tonnen, ift feine Gelbftbeflims mung in bem Daffe frei, in welchem ber energetische Beift, Die eigentliche! Befenheit bes Menfchen, Die ihm untergeordneten Bermogen beherricht und fur feine Gelbftentwickelung gu verwenden weiß. Konnte bas Ineinander von Bermogen und Arafttbatigkeit und damit der Wiberstand den ersteres letzterem entgegenftellt, je gang aufhoren, fo murbe bie Gelbstbeftimmung bes reinen Geiftes mit ber Rothwendigfeit ber 3weckurfächlichkeit zufammenfallen. Aber baß er eine folche hinauf lauterung bedimenfchlichen Beiftes jum gottlichen nicht in Auslicht nehmen Connte, bafür heugt bie Aluft, bie ei miffchen bediseinen und fandren fo ausbrücklich anerkennes Nier Abl nahme ber Billfur in bem Grabe, in welchem bie Gelbstitanbigfeit bes Beiftes gunimmt, murbe er fich nicht gescheut haben anzuerfenneng und ebenfo baß bie unbedingte Gelbstbestimmung bed gotelichen Beiftes mit ber unbedingten Rothmenbigfeit ber Bivedurfachtichteit gufammenfallen milfe.

24. Das vom Geilte unmittelbar zu Ergreifenbe, Boraussetzungelose (vgl. § 12), teiner weiteren Begrundung fås bige und bedürftige (G. 837, 504) wird als das Einfache bezeichnet und über das Geblet nicht nur bes Beziehungsweisen, sondern auch über das des wahr ober falsch, richtig ober unrichtig verbindenden (vermittelnden) Denkens hinausgehoben; denn das vermittelnde Denken erreicht nicht das wahrhafte Was, das Anstich der Dinge 251). Das wahrhafte Was nun kommt

Turner soft in Country Succession

En la distribution in the color

⁽³⁵¹⁾ J. befonders (36. (35. 476, 149. 3114). — rd mowite volpata, ob. (5. 118, 476).

an fich nur ben Wefenheiten, abgeleiteter Beife auch bei abrigen Rategorien zu 252), und Wefenheit ift in ber betreffen. ben Stelle im engeren Ginne bes Borts, gleichbebeutent mit bem to ti du ginge (G. 480, 164), nicht blos im Unterschiede von Art und Gattungsbegriffen, fondern auch von ben gufammen gefetten Befenheiten, affo ale einfache Rraftthatigfoit ju faffen; fie wird im reineu (uumittelbaren) Demten berucht ober verfehlt, tem Gebiete ber Berbinbung und Treunung und damit des Irrihams entruckt (G. 520). Bie aber iverhalt fiche mit den übrigen Kategorien? nur abgeleiteter Weise fann ibnen bas mahre Bas zutommen, fofern fie nicht fur fich, obne Befenheit als Trager, besiehn, und zur burch Burucfahrung auf Die Befenheit erfannt merden tounen (S. 477, 153). Dennoch ift bas ihnen intommende Was ein einsaches unmittelbar in Denken aufzufaffenbes 253). So wie namlich die ber Wefenheit antsprechenden einfachen Formen weder entstehn unch vergebn: (6.484, 178), fo auch nicht die unfpringlichen Ber fimmtheiten ber Rategorien (ib. Aum. 184), weungleich fie mer auf ensprechenden Bermbgen beruben (Amm. 185). Ohne

жаµпидотус bezeichnet, Metaph. VII, 11. 103%, þ, Д.:

²⁵²⁾ Metaph. VII, 4. 1030, 18 και γάο το τι έστιν ένα μέν τρόπον σημαίνει την ουσίαν και το τόσε τι, άλλον όλ έκαστον άδι κατηγοραφαίων ... αστερ κάο και το τόσε τι, άλλον όλ έκαστον άδι κατηγοραφαία και το τός όμοιως, άλλα το μέν πρώτως και το τι έστιν άπλως μέν τη ουσία πως δε τοις άλλοις και γάο τό ποιδν έροίμεθ άν τι έστι, ωστε και το ποιόν των τι έστι μόν άλλι ούχ άπλως υχί. 3.480, 164 mid Scilling a. a. D. S. 829ff, bem ich feboch nicht migebau lann, das volgen als devices; odold, als Gaitungs oder Artbegriff zu fallen fei, im Unterfahren non po τόσε τι: diefes ist vielmehr nähere Bestimmung der ovola, pgl. Metaph. XII, (ου. S. 532, 369) και ταύτης (της ουσίας) πρώτη έπλη και και και ένδογειανι.

Abdi) Dug, sich dies micht um die kungungen Anglemeinen bestieben soll, zeigen schon die Marte der Metaphysik (ob. S. 520, 312), anaryδήναι γάς πεςί το τί έστιν οὐκ έστιν αλλ' ή κατά συμβεβηκός.
δμοίως δέ και πεςί τὰς μή συνθετάς οὐσίας. — Alls einsage

πικί, seinem. Begriff zusammenschlunde Kestimmiseit wird z. B. and

Werden und Bargehn sind sie und sind nicht (G. 1495, 218), und usn ihnen gilt gleichfalls, daß die Frage, warum sie seine wesdesse sind, michtig sei (G. 1498.; 229). Ik sa auch das wahre ewige Was des Stoffsen ein an sich Siniges und en sich Seiendes (ob. S. 517; 261). Ja, der lette Stoff und die lette Form ist (rein begrifflich vefast) ein und das siese der Krastthästigkeit nach (ib. Ann. 268). Dazu werden, im Unterschiede von den (einfachen, abtrentbaren) Wesenheiten und dem ersten Bewegenden, als andre erste Ursachen die (ursprünglichend Gegunstätz bezeichnet, die weder schon Gattungen noch auch mehrstimig seien. Aristoteles muß auch sie als einfach gefast haben, wenngleich in der angezogenen Stelle die Fragu negotig andre preprüngliche Unsachen, meingleich in der angezogenen Stelle die Fragu negotig andre preprüngliche Unsachen, nicht Exsea ände bezeichnen 2419.

tigen Wesenheiten aber Araftthätigkeiten, theils die ursprünglichen Wesenheiten au verstehn, deren Daß der Geift sich genöthige sieht anzuerkenten, ohne von ihrem Warnmesith Rechonschaft geben zu können. Was Nann, was Zeit, was

^{254).} Moldift. XII, 5. 1071, 33 wol mer ruben (ra btocheta) the and-1. . : lovar, bie üşu, edike, un kaçdış, incinandun i mak dili mi indir Bigatob biten me bitte met bitten nentmal fot genalbeiler ichtelbentenbei. . Eta 40 nouton entthentia. mgi ge gieba ubinitannou ig gracifa. Slace De yen leperas unie nollague leverat. Ras ere at bie verfciebenen Arten ber Urfachen und ihre nabern Beffimmungen etolitert werben, und ich die Ertlarung ver Amfangsworte berichtigen, ं े ो। केस्नितंतु एडि। किश्ने : nitt- ben-Anslegerk : falfa gefäßt Gutte । Es Hombelt ifich , mit Annimfung am bas bowige Hadpiffuct, win ben Urfacheit; fie werben in xwoiora und ou xwoiora eingetheilt, und jene, bie χωριστά, ale ουσίαι bezeichnet (ib. Anm. 343). Metaph. p. 1071, 2 - :: kneune Astus ventra. popit iows nut wühn urt. ift, in Bezug a confide bestehenden. Unfachen im winalor ober vordupe gu bezithn, b. h. im Uneinander une Formebund Stoff. ober Rraftbefigleit und Bermögen, bgl. Schelling a. a. D. So 259 \$ 2111 3 . d. 1622

Die besonderen Qualitaten ber Barme und Rafte, bes Schweren und Leichten u. f. w. feien, fucht fich zwar Ariftoteles zu verbentlichen; warum aber in ber Belt ber Dinge Raumlichteit, Reitlichkeit und bie andren befonderen Bestimmtheiten fich finben unternimmt er nicht zu erklaren; es find Bestimmtheiten, bie ber. Beift als ihn binbend einfach ergreift, gleichwie ber Sinn ihre besonderen Berwirklichungsweisen in ber Welt ber Erideinungen. Bon letteren absehend ergreift ber Beift fie unmittelbar und einfach, findet fich an fie gebunden, eben wie ber Sinn an die befonderen Berwirflichungeweifen berfelben 256). Diefe Erscheinungsweisen aber leiten ben Beift zu bem unmittelbaren Ergreifen, und auch in diefer Begiehung gilt bas Bort: wo ein Ginn fehle, fehle auch die entsprechende Rich tung ber Erfenntniß; aber bie aus bem finnlichen Stoff burch badi vermittelnbe Tenfen (ben νούς παθητικός) angebahnte Erkenntniß schließt ber Beift ab, indem er die zu Grunde lie denden teinen, frofflosen und infofern einfachen Begriffe ergreift, ihren Denknothwendinkeit inne wird; und er vermag fie unmittelbast zu ergreifen, fofern bann bas Denten (bie nonois) mit bem Bebachten (bem νοητόν) jusammenfallt 256). unterscheidet, sich ber bedingte menschliche vom unbedingten gottlichen Beifte baburd, bag er nicht nur nicht wie biefer bad Gebachte burche Denten fchafft; fonbern auch baburch, bay er gum unmittelbaren Ergreifen beffelben ber Sinteitung Durch finliche Wahrnehniung und burch bas vermittelnbe Deuten nothwendig bedarf (vgl. ob. S. 534. S. 540 f.). Aber biefes Abichluffes burch unmittelbares geiftiges Ergreifen werben nicht minder die prattische und pojetische ale die theoretische Thatigleit theilhaft:257) 2: es ist der bem progressus in infinitum, sein Biel the reason in groupe the color game a range child, but here, the

Fallet of a grand of the contract of the contr

pi855) Es, gilt bavon mohl was Arfloteiss in andrew Sezichung fagt: 10 all 11 iydig dweynator dig stoda vors toxugontgoes lehere; ob. S. 587, 391. (1256)) War van dem einfachen Segriffen gilt: Int. dd rawi draggerraw ball ildhyds; 28. ngayna; nat hardwes, 26. S. 540, 405.

²⁵⁷⁾ ob. ©. 1448, 298, 286. - 100 to the restrictions

sehende Abfchluß alles Beweisverfahrens. Doch wollen wir nicht verhehlen, daß obgleich Aristoteles auf dieses unmittelbare Ergreifen der einfachen Begriffe wiederholt zurucktommt, wir doch seine eigene ausdrückliche Erklärung über den Bereich des Einfachen, unmittelbar zu Ergreifenden vermissen; so daß wir hier wohl eine Lucke in der Ausführung seiner ersten Philosophie anerkennen muffen.

Anders mochte fiche mit bem verhalten was wir in feiner Gotteslehre weiter ausgeführt zu fehn verlangen. 3mar baff ale letter unbebingter Grund alles Seins, als bas schlechthin nicht nicht zu Denkende, eine unbedingt reine Kraftthatigfeit und zwar in ber Form bes unbedingten (fchopferisichen) Denkens anerkannt, und fie zugleichtals letter Grund aller Befenheiten und einfachen Bestimmtheiten, gleichwie ale unbebingter Beweger und als Endzwed aller Entwidelungen, d. h. als bas schlechthin Gute gefaßt werden muffe, wird deutlich und bestimmt genug-ausgesprochen. Auch fieht man wohl wie Riffofeles bie Birffanteit ber unbebingten gotte lichen Rraftthatigkeit fich bachte; nicht als eine praktisch ober poletifch in bie Welt ber Beranberungen eingreifende ?58); nur bie Schopferfraft ber Gebanten foll ihret Bolltommenheit angemeffen fein, aber wefenhafter Gebanten, bie burch bie emige Bewegung bem afeich ewigen Bermögen ber Berendlichung eingefenft, die Welt ber Beranderungen bilben und ju ihrem Urquell, bem fchlechthin volltommnen gottlichen Denten gweideftreben 239)! Unbeschawet ber Einfachheit ber unbedingten gottlichen Rraftthatigfeit follte jene Dreiheit ihrer Raufalität fich wirkfam n 1945 da dro Anamero 2 es a ferral den 197

14 1 1 W 11 A

²⁵⁸⁾ ΕΝ. Νι Χ., 8. 11 Ν8, b., 17 σεξεφύρε δε πάρτα φαρορεί αν τα παρί τας πράξεις μενορά και ανάξεα βερίν. άλλα μόν ζήν τε πάντες ύπειλήφασε αυτούς και ενεργείκ άρα. (ngl. ob. ©. 982, 688 und ©. 579, 445). de Caelo II, 12. 292, b, 4 το δ΄ ως άριστα έχοντε ουθέν δεί πράξεως. έστε γάρ αυτό το ου ένεκα, ή δι πράξες αεί εσέν εν δυσέν δτάν και ου ένεκα ή και το τουτών ένεκα.

⁹⁵⁹⁾ obe S. 578 ffinistell Cla von , untellinete

erweisen und auch die die Bewegung wirkende mit dem göttlichen Denken zusammenfallen, fofern ja nachgemiesen war baß bie emige Bemegnug als ihren letten Grund ein selber unbemegted Princip ppraudfete, wie ed nur in ber fich felber 3mede setzenden reinem Rraftthatigkeit nachmeislich zu fein schien. Rux wagte Aristoteles bie Bewegung eben fo menig als bas gur Berendlichung vorauszusenende Bermogen vom gottlichen Donten abzuleiten, fente vielmehr jene mie biefes als eine Bestimmtheit vorque, bie wir als nothwendige Boraussenung und Bedingung der Welt ber Erscheinungen auerkennen mußten. Wiewohl die unbedingte Kraftthätigkeit eine nothwendige Boraussehung bar Bewegung ift, ift biefe boch eben fo wenig wie jened Bermagen aus ber fpeien Salbstbestimmung bes gettlichen Denkens herworgegangen; es findet fich biefes viele mehr an die wothwandige Bestimmtheit zugleich unbedingter Bemeger zu gein gebunden, gleichwie bie gottlichen Geganten im Bermagen fich verendlichen missen. Die Schnapten bes Dudfismus: ibenn. Bewegung, und Bermogen; treten: jufammen als Ameites. Duincip bem ersten ber unbedingten gottlichen Araftthatigfeit gegenüber), vermag, auch Anistoteles, nicht zu burchbrechen. Aben allerdings hat er ben Duglismus, phygleich denkbarer zu machen gewußt als bie frühere Philosophie ch vermacht hatte; weber Nermigen noch Bewegung find ihm irgendwie für fich bestehende Wesonheiten, vielmehr nun die nothwendigen : Boraudfebudgen einer Welt ber Berinderungen, boren Beimirklichung:: Echkechthin: abhängig von ber unbehingten dunkenden Mraftthåtigkeit ift; durch fie ethält bas Bezwägen, der Stoff, all und jede seiner Bestimmtheiten, die Bewegung ihre Richtungeng nuch fie werde ohne den mit der unbedingten Rraftthatigfett gusammenfallenben felber unbewegten Beweger fich nimmer verwirtlichen. Rachbem 'fich) jeboch' Stoff und Bewegung vermirtlicht haben, gewinnen fie nach Maggabe ber ihnen zu Theil gemordenen Bestimmtheiten eine ihnen eigenthumliche Urfachlichkeit; ber absolut nothmenbigen Urfachlichkeit ber Rraftthatigkeiten, bie ale Ausflug bes Shlechthiv

wollfammen gattlichen Beifes, nur in einer, b. h. vollfammnen Beife, mit ber baburch bebingten Rothwendigkeit, fich ente wideln tounen, fammt bie bppothetisch nathmenbige bes Stoffes und ber Bemegung hingu. Die wirkenden Urfachen find, im Unterfchiebe von ben 3medurfachen, nur hopothetifch nothe wendig, fofern fie theils die jedesmaligen Zwecke und Anres gungen non ber 3medurfachlichkeit ber Kraftthatigkeiten gu erwarten haben, theils mo fich die ber ben 3medbegriffen ente wrechenben Mittel ber Bermirklichung nicht barbieten, boch nur nach Maßgabe ber ihnen bereits zu Theil gewordenen Boltimmtheiten zu wirken vermögen, Sie erganzen und vere endlichen zugleich die unbedingte gottliche Zwedursächlichkeit; erfteres, indem fie leiften mas biefe weber praktisch noch poice tifd wirkende Urfachlichkeit nicht nermag; letteres, weil fie die ihnen geweptrauten Zwede boch nur in der Welt des Bee bingten, ber Beranderungen, ju verwirklichen vermogen (pgl. ob. G. 708 ff.). Indem haber Aristateles der Natur eine ihr einenthimliche Urfächlichkeit beilegt, bezeichnet er fie, im Unters idiebe won ber gotelichen bes unbedingten Beifen, ale eine bamonische (ob. S. 1161, 242) und ift geneigt Alles worin fich ber 3medbegriff reiner auszusprechen Scheint, unmittelbar auf bie gottliche Urfachlichkeit gurudguführen; fo nicht blos den von den organischen Aunktionen unabhängigen theoretischen Beift, fonbern auch bas worin ber 3medbegriff beutlich und bestimmt hervortritt 260); ja Alles, fagt er, trage feiner Natur nach ein Gottliches in sich 261). Go fonnte er auch wohl, unbeschadet der Anerkennung der vielfach mangelhaften Berwirklichung der Zweckbegriffe burch die Mitursachlichkeit, sich

³⁶⁰⁾ Ariffsteles sogs vom Penschengeschlecht überhaupt i γάς μάνον μετέχει του Assou των διείν γηφολικον ξώων, δ μάλιστα πάντων, ob. S. 1832, 612. Lest ihm göttliche Actur und Wesenheit sei, und fügt hinzu: Laver de sou Associatou το χαείν πρί φουςείν; ib. Ann. 618.: Im Undrigen val. oh, S. 1813 st. 261) Vásta and and ge syes το Associato. oh, S. 1500, 438.

überzeugt halten, bas Schone und Bollommne muffe gugleich im gottlichen Beifte und in ber Beltordnung fich finden (ob. S. 541); fcbon und vollfommen muffen in alle vom gottlichen Beifte ausgehenden 3medbegriffe oder Befenheiten fein. Gofern ihre Entwickelung in ber Welt ber Erscheinungen burch die Ungulanglichfeit ber Miturfachlichkeit des mit Beraubung behafteten Stoffes und ber Bewegung, foweit fie babutch bebingt wird, hemmungen erfahren follte, mußte Ariftoteles wohl zwifden ber ibeaten und ber erfdieinenben Beltorbnung unterfcheiben und zugeben baß lettere inr eine unvollfominne Berwirflichung erfterer fel', die er, wie gefagt, ale eine nur bamonifche begeichnet (vgf. ob. G. 1316 ft). Als Bermittelung gwifchen biefer zwefesachen Weltvrbnung mochte er bie ewigen, unveranderlichen Bewegungen ber Beffirne betrachten, Die fa beiben Welten angehoren und burd bie fie lentenben unbeidegten gotte lichen Beweger wohl in unmittelbarer Begiehung gir ber unbebingten bentenden Energie fleben follen; in welcher Beife von blefer abhangig, baraber hat Ariftoteles wieberum ves Buis Belns fich enthalten 1862). Und fo fonnte er ohne ein unnattele and the first of the country of the contract o

baret Kinggeifen ben gottlithen Porfehung im unfre West, ber Dinge anzuwehmen a doch gang moht bafter halten, (den imensche von seitlichen Getaufen, nämlich fiest ber Ankaleichniche 21 Capyl) larar f woois levery; I withing After bet and bindering 1.1 !! (Beint Bedfel bon Berben ind Bergegie?) fich unteriderfent uite unentanifreme worane Alles, jume Bolfte bes Gangen Theilemanne: (1.: 23) Rejed ben niebreren Stufen bes Daleins barf ber Bufall und, bie Billfür uimmer bie Ordnung bes Weltalls gefährben, und dafür ift Fürsorge getragen burch bie ben Freien bes Dauswefens entiprechenben foberen Stufen bes Dafents; worthrer wolf junanft, wenngteld fowerlich ausschließlich, die geordneten Bewegungen ber Beffirne gu berfteben 19 Bibg benn bie Geftiene find ihnisfa viel gottlicher aleibie Menfchen Big. (N., VI,: 7. ; 1141; B4.? ; Entwricht enbert, die: Gottheit, dem 3 Feld-göttlichen Gebanten, auf benen alles Befenhafte in ber Beft beruht, muffen jugleich die Grabberichiebenheiten und die Beziehungen berfelben zu einander von vorn herein geordnet haben. - Die Grabber-· fchiebenheiten ber Bollfommenheit ber Stufen bes Dafeins, je nach ber verschiedenen Nahe und Ferne vom bochften Princip, bezeichnet junachft ... in Bezug auf bie Spharen ber Planeten Atiftoteles de Caelo II, 12 (ob. S. 933, 689) vgli ib. p. 292, b, 17 pudligen ptv yag exelvou tuyetr dittoror ador rod thouse: thot un, det autirbr Eater Com the Epystregor in too Rolaton . . . menge Coor ouvarat tuyeteriff Beiordrys dorfft. 6 de apietos orgaves eddis τυγγάπει διά μιας κινήσεως. 1. 28 νοήσαι γάρ δεί της ζωής · γκαι της αρχής επάστης πολλήν ύπεροχήν είναι της πρώτης πρός τὰς ἄλλας. πτλ. p. 298, 2 ταύτη το οὖν ἀνισάζει ή φύσις rat noiet rera rater. Dag bies nicht ausschlieflich auf die Spharen ber Beffine gur beziehn fet, zeigen bie veranschaulichenden Beispiele, עים. 299, אַן יוֹן יאָנס יוֹפֿני ייִם וּוֹלְנִינִי אִמוֹן דּוֹעִי יִ מֹשִׁי מַּסְרָשִׁי אַ מֹשִׁי בּוֹעִמּי בּוֹעִמּי ं उठावर्गरम् र व्हेत (महर् र्जु : रळॅर: दुर्शकर अवहें: क्वराळॅर: अवहे पुरेत हेररवर्गिक αὶ τοῦ ανθρώπου πλείσται πράξεις . . . των δ άλλων ζώων · เคริ่มสร้างบรูเลอต่า ซึ่ง เดียงเด็ด และอุล รเราะสะ แโน ซึ่งเอร หาม.: ... Ueber bie nach Zweden ordnende Borfehung fpricht Ariftoteles fich häufiger 🤏 sûnd nomektlich in den Worten (obl S. 931, 682) aus: Τοπερ τό pekkor Foevoni novvooions the quideus. - vgi. Eth. N. X, 10. 1179, b, 21 το μεν οὖν τῆς φιστιος θήλον ώς αὐκ τψ' ήμεν

Tichen Dingent werbe von ben Gottern eine gewiffe Fürsorge zu Cheil red), burch bie allem Wefenhaften zu Grunde liegen ben gottlichen Gebanken, nämlich kraft ber Ausgleichungen welche die Perturbationen in ber weltlichen Berwirklichung berselben fortwährend burch das Gleichmaß der Bewegungen der Gestirne empfingen 2013. Wie weit er dabei von den astrologischen Träumereten entfernt war; die später an seine Lehren sich angenestelt haben, bedarf keiner Rachweisung. Durch seine Begriffe von Freiheit und Zustall hat er gegen solchen fatalistischen Determinismus im voraus sich verwahrt, und zugleich die Annahme eines durchgängigen Zufalls auss entschiedenste verworfen 2063).

So weit reicht die Ariftotelische Entwidelung ber Gottes. lehre und erhebt sich barin unvertennbar über die Platonische, bag in ihr ber Begriff bes Guten nicht nur auf den des schlecht, hin Seienden zurückgeführt, oder vielmehr ihm gleichgefest,

ύπάρχει, άλλὰ διά τινας θείας αξτίας τοξς ώς άληθώς εὐτυχέσιν ύπάρχει.

²⁶³⁾ Bth. N. X, 9. 1179, 24 εδ.γάς τις επιμέλεια τών άνθρωπίνων το οδαό θεών γίνειαι, ωσπερ δοκεί κτλ.

^{266).} Die Planeten, oder vielmehr ihre undewegten Beweger, die er als Beseichieten bezeichnet (ob. S. 526, 366 f. 390), unterscheidet Aristoteles pon dem undedingten Beweger des göttlichen Gestes dadung daß er ihnen außer dem Leben (und Densen?) die handeln oder Wirken beilegt: do Caolo II, 12. 292, 20 dei d' als μετεχόναων βπολαμβάνειν πράξεως και ζωής. Zugleich aber ordnet er ste dem unbedingten göttlichen Beweger destimmt unter und schließt von der Einheit des obersten Bewegers auf Einheit der Welt: (Motaph. XII, 8. 1074, 36 έν άρα και λύγφ και άριθμοῦ το πρώτον κανούν δαίνητον δναιά το πανούμανον άρα del και συνχώς ξν μόνον· είς άρα ουφανός μόνος); so wie er dann von der Einheit der Weltschung auf Einheit des Lenkers zurücsschließt, XII, 10 ontr. els nolgavosval. vorige Ann.

fondern auch alle bentenbe ober fchöpferifde Erafe, atlet Wel fentyelten, das Urfein angleich uis bies undebingte Donten auch tie bies fehreichehin Gute hefuft amitol (Buf bei Weife hat Artifivieles Dear Begriff ver absolution welmadpferisinen Weaft Gottes Porveit fich: angenafere ale is bent Dualismus: bes Ale terthains industell) war? Unbe und Dus anvre Gleb blefes Dikilismus, vie Borausfenning eines ewigen Groffes, uft burch fin gunt mig lithft bentbaren Ansbeuet gelangt. Geilft ihm weberiiein itgendwie fur fich gewefenes ober fein tomrenbes, noch ein bloges Rechtfeienbes, fonvern bas Bermogen jur Berendlichung ber ewigen Befenheiten, mit bet Beraubung behaftes, fofern bas Befeliche und Endliche nimmer bas Gwige ju abanuntet Daiftellung ju bringen vermag: Grunbes hentig bag bas driftliche Mittefalter bet Ariftoteles mehr noch als bei Plato Uninupfungspuntte far Ausbildung feiner Gottess lehre fand. Auch barin tolliten wir teinen Rudfdritt aners feinen dag er bie bon Diato angebahnte, "Togenannte Cobmos logifthe und phyfitotheologifthe Beweisfahrung inicht weiter ausgebildet hat. Seine ontologifche Beweibfichrung fur bie Rothwendigfeit eine fchlechthin fraftthatige Befenbeit und mar in ber Frem eines fchopferifch bentenben Weifes, als unbebingte Bebingung aller Witflichfeit und als bas fchleches hin micht nicht gu Dentenbe gu fegen, hatte fur ihn eine Rraft ber Ueberzeugung wie teine von frgent welcher Bestimmtheit bet Belt ber Dinge hergenommene Beweisfahrung fie ihm gewähren tonnte. Auch liefen fich feine Lehre von bein unbebingten, felber ber Sphare ber Bewegung entrudten Beweger und feine Andentungen aber bie Weltharmonie, ju folden Beweisführungen leicht verwenden.

Sollte abet Ariffoieles die Schwierigkeiten sich verhehlt haben, die der weiteren Durchführung seiner Grundvoraus, sebungen sich entgegenstellen (vgl. ob. S. 575 f.)? Das ans zunehmen, tieße seinen Scharffinn und die Unbefangenheit seiner Fotschänig verkennen: er hat auch durch analogische und bilbe liche Ausbrucke bakauf hingebeuret. Sagen wir lieber, et

habe hier, inleichwie im ben nur bem unmittelharen geistigen Ergreifm guganglichen einfachen Beftimmtheiten, Endpuntte der menschlichen Forschungzigefehn und wohl schwerkich ernftlich beabfichtigt an ihren weiteren Entwidelung ober Begranbung fich ju versuchen. Go finden wir bie Probleme, jan beren 26fung fpatere, ihm fo menig ebenburtige grieduiche Philosophen fich verfucht haben, wie über Wefen und Bereich ber gettlichen Borfehung, über bas nabere Berhaltnif von Freiheit und Rothwenbigfeit u. f. f., taum bei ihm angebeutet. Bur Beruhigung genugte ihm feine Ueberzeugung von ber gottlichen Beltordnung; fich in Korfchungen über bas Wie ihrer Birt famteit zu vertiefen, fublte er mohl um fo weniger Erieb in fich, je mehr er nach allen Seiten bin in Untersuchungen fich verwiefelt fab, bie in noch naberer Beziehung gum Berftanbnif unfrer Welt ber Dinge ihm ju flehn fchienen. Bu theofophifchen Betrachtungen fant fein baumeifterlicher Beift nicht Dufe. Er hatte vollauf zu thun mit bem Unterbau aller Wiffenschaft, mit Sonderung ihrer verschiedenen Zweige, ber Entwerfung pon Grundplanen fur biefelben, begrifflicher Erdrterung ihrer Probleme nud Entwidelung ber Bebingungen ihrer Cofung. Wir fonnen im Anfchluß an Morte Schellings (a. a. D. S. 348) fagen; Ariftoteles war ber Gefengeber im Bebiete ber erften, grundlegenden Biffenfchaft und ihrer Sauptzweige, wenn wir auch die Borte unfrest tieffinuigen beutschen Philosophen und nicht ganz anzueignen vermögen: "indem er sich so auf den Standpunft bes Gesetgebers stellt, fieht er weiter als indem er felbst entwickelt. Seine Lyntusaugen bringen in Tiefen, wohin seine Dialettit nicht reicht. Sein Genius sagte ihm mehr als ber fommentirende Ariftoteles verftanb".

Auch das Berhaltniß seines philosophischen Gottesbewußtseins zu der Bolksreligion naher zu bestimmen, scheint er sich nicht veranlaßt gesehn zu haben. Ueber die Klust die zwischen jenem und dieser liegt, tauschte er sich nicht; war ja auch schon Plato über allen polytheistischen Bolksglauben weit hinausgegangen. Aristoteles begungt sich auf eine Brucke

hinzudenten wodurch dieser mit feinem fo entschieben ausage fprochenen Manutheismus verbunden feinemachtem und ffudet fin in bem Glauben an hohere Mpfenheiten ... wie auch en fie in ben unbewegten Bewegern ber Geffippe: anertanntes bas butte, Gewebe der Mythologie icheut; er fich, nicht als Sullen w bezeichnen, in bie man aus Grauben ber Butraglichfeit ben Rern ber Mahrheit eingehullt habe, um ben Gottesglauben der Fassungstraft, der Menge naber ju führen. Sedoch ertenne er auch hin und wieder einen den Mpthen ju Grunde liegene ben tieferen fittlich politischen Ginn an 2013. Ein boberes wiffenschaftliches Intereffe murbe ber Begenstand fur ibn gewonnen haben, wenn es ihm vergonnt gemesen mare big verschiedenen Gestaltungen bes Polytheismus historisch tritisch ju beleuchten. Was er von einzelnen orientalischen Religionse lehren erkundigt hatte, wie von denen ber Mager, 207), konnte ihn fchwerlich in Stand fegen an einer Bergleichung berfelben unter einander und mit entsprechenden griechischen Borftellungen

500 63565 3

²⁶⁶⁾ f. ob. S. 538, 294 f. Der von urbenklicher Zeit her und weit beit breitete Glaube an die Ewigkeit der Götter und ihren Sit im oderften Weltvaum ist ihm eine thatsächliche Bewährung seiner eigenen Ueberzenzungs de Caelo I, B. 270, b, 4 vgl. II, 1, 284, 1. b, 3 τη μαντεία κή μερί του βεάν μένως αν έχοιμέν αντως δμολογουμένως ανοφαίνευ θαι συμφώνους λόγους, vgl. Meteor. I, 3. 339, b, 20. Menschlich gestaltete Götter (Θεούς ανθοποσειδείς) verwirft er dagegen unde bingt, Metaph. III, 2. 997, b, 10 (vgl. Polit. I, 2. 1252, b, 26), gleichwie ben Mythus vom Atlas, de Caelo II, 1. 284, 19 u. bgl. In bei Anwendung der Dreizahl πρός τας άγιστείας των θεων, 1b. Ij 1. 268, 14 und mythologischen Beziehungen, wie τον Ηφωιατών οδετ την Εσιίαν γελόν, oder απειλή τουτων, Meteor. II, 9. 369, 32 sindet er sunreiche Andeutungen; mehr noch in der Berehrung und Stellung des Geiligthums der Chariten, ob, S. 1427, 237.

²⁶⁷⁾ Aristoteles hebt einen Bunkt in der Lehre der Mager hervor (το γεννησαν πρώτον άριστον τιθέασι, Metaph. XIV, 4. 1091, b, 10), der durch die neuern Untersuchungen über die Lehre des Zerduscht (Zoroaster) vollkommen bestätigt wird. Ob aber das ihm beigelegte Buch Mayands acht war, ist sehr livelielhaft, f. ob. . 85.

fich jin versuchen. Auch fund er feiner ganzen Richtung und ju einer frieischen Bergleichung der Religiondsvenlen stall wohl weniger angeregt als zu einer historisch kritischen Durchmuk kerung der verschiedenken Sekarssounen.

26. Berfuchen wir nun bie Grundlinien ber erften Philosophie bes Uriftoteles und die Amwendung die er bauon in ver Physik macht, übersichtlich und zu vergegenwättigen. Mit Plato in der Ueberzeitgning einverstanden daß Bie Belt und thre Erkenntnig eine Utsachlichkeit ber Zweckbedriffe vorausfege, nicht auf die Raufalität blind wirkenber Rrafte fich guruckfuhren laffe, stellt er fich die Aufgabe erstere fo gu faffen, daß die Ratur ber Dinge und ihrer Beranderungen aus der Wirtsamfeit berselben fich ableiten ließen, und zugleich lettere ats nothwendige Miturfachlichkeit naber zu bestimmen. Zunachst beburfte babet ber Begriff ber Platonischen Ibeen einer under fachen Umbiloung. Weber fofern fie als allgemeine Begriffe noch fofern fie als schlechtlin unveränderliche Wefenbeiten gefaßt werben, lagt ihre Wirffamkeit in ber Ratur ber Dinge fich benfen; und hatte auch Plato eines entsprechenden Ausbrude (durausic) fich bebient, bas Wie ihrer Wirfamkeit vermochte er nur finnbildich auszudrücken, ober er mußter auf bie Mealitat ber Welt ber Erscheinungen verzichten. Wie er ben Ibeen ben ansichlieflichen Besit bes Seins, ber Realitat, gu fichern suchte, ohne bie Welt ber Erscheinungen einem schlechthin unbegreiflichen Schein anheim fallen zu laffen, zeigen feine verschiedenen Bersuche einen Grund ber letteren irgend. wie fagbar ju machen. Indem Ariftoteles an die Stelle ber Platonischen Ibeen einfache Rraftthatigkeiten fette, tonnte er fich versichert halten bie Urfachlichkeit ber Zweckbegriffe festgehalten und zugleich die Denkbarkeit ihrer Wirksamkeit in ber Welt der Erscheinungen nachgewiesen zu haben. Mit Recht erklart man ben Begriff fur bas Triebrad ber Ariftotelischen Philosophie und darin schließt sie sich der Platonischen und schon ber Sokratischen aufs engste an. Rur barf man nicht übersehn, das Aristoteles die Wirksamkeit bes Begriffs auf

bie ihm ju Grande liegende einfache Rraftthatigfeit zurudführte. Darin tommen bie Aristotelifden Kruftebatigfeiten mit ben Platonifchen Ibeen aberein, was fie in fhrer Reinheit und Urfbrungtichteit for bie Welt ber Erfcheinung hinausragentbe und insafern hyperphissische Principien And; aber both find fie jugleich ber Bett inhaftenbe Principe ber Birtfamfeit, und gwar in ber Rorm theile von bem Stoffe angeeigneten Befliauntheiten, theils von Urt und Gattungsbegriffen, theils von individuellen geiftigen Wesenheiten, - brei Rlaffen bie wie berum mannidyfaltige Grabverfchiebenheiten gulaffen, von benen Ariftoteles aminumt, bag fie ohne Lude bon ber niebrigften gut hochsten Stufe emporstiegen. Aber eben weil bie Rraftthatige teiten in ihrer ursprünglichen Reinheit und als fich lebiglich aus und burch fich felber bestimmend, in ber Belt ber Erfcheinungen fich nicht finden tonnen, werben fie in ihr gu Bermogen, endlichen, bedingten Rraften, die nicht mehr aus und burth fich und fontinuirlich wirfen, fonbern nach Maggabe ber fich vorfindenden Mittel und Anregungen. Und bamtt war jugleich ber Ausbruck fur ben ber Welt ber Erscheinungen als folden vorauszusetenben Grund gefunden. Das Plato als Unenbliches, Unbegrengtes, ober als expayeror, ober als Großes und Rleines bezeichnet hatte, warb jum nothwendig vorauszusepenben Urvermogen, bas naturlich eben fo wenig wie bas Platonifche Unendliche als jemals fur fich gewesen ober fein konnend fich benken ließ. Der bezeichnende Ausbruck, ben Plato in unermudlich ernenerten Berfuchen ju finden fich bemubte, ergab fich bem Ariftoteles für die Berweltlichung feiner Rraftthatigfeiten als Gegenbild biefer, als bloges Bermogen. Der Frage, wie ein folches all und jeder Bestimmtheit ermangelndes Bermogen ale wirflich gefest werben tonne, begegnete er burch bie Rehre von ber Weltewigkeit, b. h. bes ewigen Ineinander von Rraftthatigkeiten und Bermogen. Satte er fich dann aberzeuge baf Rraftthatigfeit eben fo menig in ber Bewegung wie biese in jener ausgehe, Bewegung vielmehr ein nur übenfvirendes, die Zwecke nicht in sich tragendes, baber

pomirinem Schrren, 3mede fegenden abhangiged Drincip, fei. das aber ebengeso wenig bemereinen Berndgen einnen ihnne, fg mußte er auch ihr, ber Bewegung, in ihrer Untenftiebenfielt pon Braftthatigleit und Bermogene Ewialdt augefiehne jeboth den jur pogausunspunsenden unbewegten Bewegen, follte fie gum Cintlang mit der Imedurfachlichkeit gelangen: Ihnnen, fanfibie reine Kraftthatigteit gurudführene Die Richtungen ber Be wegung im Bebiete bes Berbens und Bergehns und ber Beranderungen zu bekimmen, bedurfte es wiederum ihr felber; ber Bowegung, entrudter Bestimmtheiten, Die nur in ben Ergenge niffen ober Tragern ber bie 3mede febenben Rraftthatigeeiten aefunden werden tonnten. Unter Erzeugniffen bei Energie ber febe; ich all und jebe Bestimmtheiten bes Staffes im anorgal nischen Gebiete, unter Tragern berfelben bie organischen Befen, bie fraft ber in ihnen fortwirkenben Energie andre ihnen bomogene Gingelwefen gu erzeugen and bamit bie Arten und Gattungen fortzupflanzenn im Stander Erfterb muffen bie Impulfe ber Bewegung von Aufen erwarten und vermogen mun in Folge ihrer erlangten Raturbeftimmtheit, jener Grengen gu feten, oben bie Richtungen berfolben ju beftimmen. fteres, fofern bie von Außen hingutretende Bewegung wur gu entwickeln im Stande ift mas bem Bermogen nach in bein Gegenftande angelegt ift, wie big Warme aus bem Ralten, bie Luft aus bem Baffer u. f. f.; letteres bei Bermanblung des Leichten ind Schwere und umgekehrt; benn obgleich fle abhangig ift von ber ursprunglichen Bestimmtheit bes Stoffes, wie bes Baffere jur Entwidelung ber Luft, ber Luft gur Ent widelung bes Feuers, fo muß zur Erhebung nach Dben und Sentung nach unten boch noch bie Wirtfamfeit bes Gegenfates von Mittelpuntt und Umereis, bingutommen. Dem Schweren und Leichten an fich will Ariftoteles baber feine Wirtfamtelt gugeftebn; es wirft in ihnen jugleich bie urfprungliche Befimmtheit bes Stoffes und jenes Gegenfages. Die utfprunglichen Raturbeftimmtheiten find Endpunfte unfrer Erfeinmiß; wir muffen ihr Sofein unerkamen, offne von dem Wirenn ber felben und Redjenfchaft geben ju tonnen. Doch murbe Atiftoteles die Bezeichnung qualitates occultue schwerlich habeit gelten faffen; nicht blos ibr Gofein, fonbern auch ihre Birfunge- und Entwickelungeweisen follen wir ja beffrebt fein' mehr und mehr zu erkennen; und wenn er felber bet fchwachen. Aufangen in bicfer Ertenntnig es bewenden laffen mußte, fo begreift fich bas theils aus bem Mangel an Sulfemitteln fur objektiv fichere Daß= und Zahlbestimmungen und ber bavon abhangigen Unfahigfeit burch Berfuche bie Wirtungeweifen ber Stoffe auszumitteln, theils aus ber bamaligen Unfenntnig ber Befete ber Bewegung. Seine mit forgfaltiger Beachtung ber babei ftattfindenben Schwierigfeiten geführten Unterfudungen über die Begriffe ber Bewegung, ber Beit und bes Raums fonnten bas woran es in ber julest hervorgehobenen Beziehung fehlte, nicht erfeben und namentlich nicht zum Auffolup führen aber den Ginfluß, ben einerfeits bie Beftimmtheit bw Stoffe, andrerfeith bie Ratur ter Bewegung auf bie Bitfinigen abent Bie wenig Ariftoteles in biefer Beziehung gu beuflichen und bestimmten Begriffen gelangen fonnte, zeigen 3. Be feine Erorterungen über Schwere und Leichtigkeit. Und boch ift er auch in biefen Beziehungen bahnbrechend gewesen; war er ja ber Erfte, ber bas Eigenthumliche ber Bewegung and bie Grundformen ber Wahrnehmung, Raum und Beit, begrifflich: fostauftellen und foweit es ohne Anwendung bet Magin unto Bablbeftimmungen gefchehn fonnte, zu entwideln unternahm. Mitste er fich auch großentheils mit logifcher Erbrteming biefer Begriffe begnugen, boch leitete er bie richtige Anwendungs berfelben im Gobiete ber Erfahrung und ihre theils mit Sulfe biofer ju findenden, theile fie wieberum lens fenben und leitenben, ihr ju Grunde liegenben Bestimmungen bind feine Begriffentwickelungen mehr ein ale man gewihne lith ingutgeben pflegt fi gut gefchweigen baf er gugleich ble inter taphyfficien und transftenbenfalen Unterfuchtingen übet biefe Begelffe anbahittei ... Der Ramm war von ber noch bei Plato fatt findentem Bermischung mit bem Stuffe ubgefoft und bab

durch eine rein mathematische Ermessung feiner Berhalmille gefichert; ber Zeitbegriff jur Festftellung feiner objettiven Gule tigfeit auf ben Begriff ber Bewegung jurudgeführt und pe gleich die Abhangigkeit der Zeitbestimmungen vom Subjette geltend gemacht; in ber Begrifferorterung ber Bemegung aber ber Bermechselung berselben mit ber sich selber Zwecke senenben hoheren Thatigkeit porgebeugt, und damit der von Plato begonnenen Unterscheibung ber mechanisch wirkenben und ber 3medurfachlichkeit eine ohngleich bestimmtere Kaffung und Unmendung gefichert. Wie fehr zugleich ber Streit zwischen ber Annahme unendlicher Theilbarkeit bes Raumlichen, Zeitlichen und Bewegten, und der Boraussehung letter untheilbarer Bestandtheile, auf Die entscheibenden Bunfte gurudee. führt mar, welche Unregungen und welchen Leitfaben Briftoteles' Erbrterungen über Ginbeit, Ermegbgrfeit, Begenfat und Begrenzung der Bewegungen für die ferneren Untersuchungen ber Phoronomie enthalten, muß ich mich begnugen angubeuten.

Doch wallen wir keinesmeges in Abrede stellen das ber Begriff ber Bermogen, ihrer Erwedung jur Reaftthatigleit und ihrer Wechselbegiehungen unter einander nicht felten in ein Dunkel führt, bas Ariftoteles felber ichmerlich im Gtanbe gemesen sein wurde zu erhellen; ferner daß schon bei ibm. gang gegen feine Abficht, an Die Stelle einer aus Besbachtung geschöpften Erflarung ber in feiner Allgemeinheit unzuneichande logische Begriff tritt, und daß man in giner ber Benbachmung entfrembeten Beit, wie die bes Mittelalters, mehr und mebr an Uppenbung bes überkommenen Begriffe fich genigen lies, ohne wie der Stagirit es so ausdrücklich verlaugt, wenn auch nicht burchgangig leiftet, in ber jehesmaligen Ummenbungsweiße deffelhen durch die Thatsachen der Enfahrung sich leiten w laffen. Es wunde sich mobi der Driba lobnen die Aristosolie lden Grildrungen ber Raturgricheinungen fargfältig ausprüfen. die gelungenen und nicht gelungenen zu sondenn, und zu ente fcheiben, in wie weit ber Beariff ber Permogen babei farbere lich ober henmend gewesen, wie wost Arida fich durch densellen

zu Beobachtungen angeregt gesehn, oben ihn an die Stelle berselben habe treten laffen, — eine Untersuchung, ber ich wich feider nicht gemachsen fühle. Wöchte der dafür so sehr hefähigte herr Heuri Martin in der von ihm verheißenen Geschichte her Returwissenschaften im Alterthum, fich dazu wenden.

Seben wir vorläufig welchen Ginfluß jener Begriff auf die Aristotelische Auffassung ber Erscheinungen im organischen Bebiete geubt hat. Wie wenig Ariffoteles auch noch im Stande war ben Antheil feftzustellen, ber zur Bildung und Erhaltung. organischer Wefen bem Stoffwechsel und anderen chemisch ober mechanisch wirfenden Urfachen zugestanden werden muß, die Rothwendigkeit einer folden Mitwirkung anzunehmen bat er eperkannt und die Art berfelben in manchen einzelnen Fallen naher bestimmt; aber überzeugt daß die Bestimmtheit des pranischen Agnes, Die Uebereinstimmung der Formen und Kuntignen ber Degane, bor Cintlang ihren auf Gelbfterhaltung gerichteten Chatigkeiten, pur aus ber Mirksamkeit einer Bweckerfachlichkeit fich begreifen laffe. Gie, ebenfo menig auf den Staff wie auf die Bewegung jurudzuführen, ist ihm die Wofenheit; oben Form eines das Bermogen gur Belebung in fich tragenden, b. h. organischen Körpers, bad Lebensprincip (40x4),, und bestimmter ausgedrückt, die erste Entelechie eines. organischen lebensfähigen Körpers, b. h. nicht reine Krafte thatigkeit mie fie ja überhaupt in der Welt der Beranderungen dk: foldper, nicht vorkommt, fondenn ein Juginander von Krafte thatigfeit und Bermogen, bas jedoch feinen Abschluß (relog), seine bauernde Bestimmtheit erlangt hat und baber als Befenheit relativ får fich bestehn und wirten tann. Sie verhäft fich ju ben einzelnen Runktionen und Lebensaußerungen wie Die Biffenschaft in beren Befft wir gelangt find, ju ben einjelnen frafttbatig fich außernden (auf die Schwelle des Bemußtfeins tretenben) Bemirblichungen bes Diffens, b. h. fie ift der bleibende, beharrlich fortwirkende Grund, durch den bie gu ihren Tunttionen und Aeugerungen allerdings erforderlichen Mitursachlichkeiten ber Bofimmtheiten bes Stoffe und ber Bewe-

gung gelenkt und geleitet werben 208). Je nach Berichiebenheit ber Sphare innerhalb beren biese Entelechie zu wirfen hat, ift ihre ursprungliche Bestimmtheit eine verschiedene; und burch bus Beftreben Die verschiedenen Gpharen ber Lebensthatiafeiten scharf und bestimmt zu fondern, hat Aristoteles zu einer richtigen Gintheilung ber organifchen Befen, gleichwie burch feine zoologischen Schriften zu wiffenschaftlich morphologischer Betrachtung berfolben, ben Grund gelegt. In auffteigenber Linie von ben niedrigsten und unentbehrlichsten Kunktionen jedes organischen Wefens schreitet er zu ber hoheren stufenweis fort und bricht ba ab, wo die Bedingtheit burch ben Organismus nicht mehr nachweistich ift und ein hoheres Princip, bas bes fich felbfithatig and fich felber entwidelnden Beiftes anerfannt merben muß. Auch fur die fernere Eintheilung ber auf die Beife fich etgebenben Rluffen fehlt es nicht an leitenben Befichtspunften.

bas Bermbaen finnkicher Bahrnehmung und Borftellung, aber nicht finnlich mahrnehmenbe ohne bas Bermogen ber Ernahrung und Fortpflanzung fich finden, lag flar vor Augen; auch baf bie hohere Stufe bes Denkens jene beiben andern, fo weit umfer Blid reicht, vorandfepe, fonnte nicht bezweifelt werben; mithin auch nicht bag im Menschen in gegenseitiger Bechfelbeziehung alle brei Stufen fich wirksam erweisen. Bielt

alfo Ariftoteles bafur bag brei Geelen je fur fich in und febten und webten ? Schon Dante welft biese fruher und fpater hervorgetretene Annahme als irrig gurud 209). Die

Daß fich felbft ernahrende und fortpflanzende Befen ohne

allow and than

^{16.1} 268) Dies jur Ergangung und noberen Beftimmung bes G. 1094 f. und 1165 (vgl. hier § 16.f.) über das Ariftotelifche Seelenwefen Bemerkten, mit Boraussetzung ber Richfigfeit bes G. 575, 439 über ben Unter-

idied bon erepyeia und erielegeia Bervorgehobenen. 269) Purgator IV, 1 Quando per dilettanze, over per doglie, Marie Che alous virus nostes comprands; and a com-

L'anima ben ad essa si raccoglie,

Par che nulla potentia più intenda: È questo è contra quello error che crede . Che un anima sovr' altra in noi s' accenda.

ernahrenbe Entelechte follte vielmehr in die finnlich mabenehmende (die vegetative in die animalische) und biefenmit jener in die bentenden aufgehn, in letterer erft bas Gelbitbewußtsein fich entwickeln. Auch hier mochte Ariftoteles voraus. feten, was tem Bermbaen nach ein Mannichkaltiges fri, für je verschiedene Spharen ber Wirksamkeit bestimmt und: burch bie je einer berfelben eigenthumlichen Reize gewecht, bewähre fich in ber Kraftthatigfeit als ein Giniges , Die eben um fo mehr ber reinen Rraftthatigkeit fich annahere, je weuiger fie ber Anregung von Außen bedurfe, b. b. je mehr fie ficht aus sich felber entwickele. Daher legt er nur bem enernetischen Beifte, im Unterschiebe von bem leibentlichen , wermitelnben, des finnlichen Stoffes ober ber Verfinnlichung bes geiftigen bedurftigen, Ginfachheit und Emigfeit bei, aber, wie gewigt (§ 22 G. 108), ale individuellem, nicht toemifchem Beifter :: Mie er feinen Begriff bes Bermogens, namentlich bes Sinnenvor mogens, anzuwenden und naher zu bestimmen mußte, zeigen feine Abhandlungen über die Kunliche Wahrnehmung und ihre Objekte, in denen er zugleich den gemeinfamen Grund aller finnlichen Wahrnehmung als bas fonbernbe. Bermogen angerixov) nachzumeisen und ausgumitteln fuchte, wie es nach Berichiedenheit bes je einem ber Ginne angehorigen Rteifes ber anregenden Objette und ihrer Bestimmtheit in je besonderer Beife fich wirksam erweise; ferner, wie bad Bermogen ber Sonderung ober Unterscheidung bas ber Begehrung und Borstellung in engerem ober weiterem Umfange, je nach ber besonderen Bestimmtheit jenes Bermogens ber Sanderung, b. h. je nachbem fiche nur durch einen Sinn oder burch eine Mehrheit berfelben verwirkliche, mit fich führe. Auch konnte er auf die Beise die Zusammengehörigkeit von Ernahrunges und Sinnenvermogen und ihre Wechfelbeziehungen wenigstens im Einzelnen hervorheben, wie in feinen Erorterungen über Beichmades und Taftsinn und über bie Beziehungen in benen auch bie übrigen Sinne mehr ober weniger zu biesem stehen; wobei er jedoch auch die Beziehungen nicht außer Ucht ließ, in benen

bie Sinnesthatigfeit bes Menfchen ju bem ihm eigenthamlichen Dent- und Erkenntnifvermogen ftehn. Much in feinen Abband. lungen über bas Borftellen, bas Gebachtnig und bas bavon abhangige Traumleben ließ er bie zwiefachen Beziehungen einerfeits jum Ernahrungsprocef, andrerfeite jum Denten und Ertennen nicht außer Icht 270). Bor Allem aber hatte er auch hier auf bas thatfachlich Unterscheidbare, auf die thatfachlich nachweislichen Berichiebenheiten ber Lebens, und Beiftesthatig. feiten, ihre Unterschiede und inneren Begiehungen fein Augenmert gerichtet, ohne von ber Unbefangenheit und Scharfe ber Auffaffung burch bie jur Erflarung von ihm vorausgesetten Begriffe ber Bermogen und Rraftthatigfeiten fich ablenten gu laffen. Wie fohr er auch überzeugt war in ihnen einen Erflarungegrund fur bie Ericheinungen gefunden ju haben, fie wurden ihm nicht ju Spiegeln, in beren gebrochenen Lichte er bie Erscheinungen gesehn hatte. Er mußte mohl bag, follten, wie er es anstrebte, Begriff und Thatsachen ale gleich nothwendige Bekandtheile der Erfenntniß zusammenschlagen, lettere in ihrer volligen Reinheit aufgefaßt werden mußten, fo bag er burch feinen lautern Sinn fur bas Thatfachliche und feine scharfe Beobachtung die Pfychologie wie Physiologie der folgenben Beitalter angebahnt hat.

In richtiger Marbigung der Annahme des Aristoteles über die verschiedenen geistigen Bermögen, darf man nicht außer Acht lassen daß er von einer biologischen Eintheilung andgeht. Demzufolge handelt er von der dritten Hauptstufe lebender Wesen, die er mit vollem Recht als die des Denkend bezeichnet, der nächsten Bestimmung seiner Bücher von der Seele gemäß, ohngleich weniger ausführlich. Er ist weit entsernt die dazu erforderliche Borkuse des Borstellens außer Acht zu lassen und würde schwerlich Bedenken getragen haben zuzugeben, das in einer Sonderung unsere bewusten und vom Bewußtsein abhängigen Urthätigkeiten das Vorstellen als die

^{270) § 16} S. 77 f. vgl. ob. S. 1356, 40 f.

umfaffendere und nachfte Grundlage bes Denteus; an bie Stelle des letteren gesett werde. Das Wollen aus bem Borftellen und Denten nicht ableiten gu tonnen, ift er fich febr wohl bewußt, sucht aber nach der biologischen Richtung feiner Pinchologie, einen allgemeineren Ausdruck bafur, auf ben fich entsprechende Meußerungen auch des thierischen Lebens zurnch führen ließen, und findet ibn in dem von herbart wiederum in unfre Pfpchologie eingeburgerten Worte ber Strebung (opeges); sie erweift sich wirksam in ber sinnlichen Begehrung und in ber Entwickelung bes Beiftes, ober im Bollen und handeln, sowie im Zornmuthe, wollte man diesen als ein besouderes Bermogen gelten lassen 271), und fest wiederum ihrerseits bas Innewerden ber Luft und Unlustempfindungen poraus; so daß auch das britte Glied der neuerlich von Lope 272) scharffinnig befürmorteten Dreitheilung, bas Befühlsvermogen, nicht fehlt. Doch ift bieses lettere von Aristoteles am wenigsten weiter entwickelt worben; einerfeits betrachtet er es als aus dem Sinnenvermagen, felbst auf der niedrigsten Stufe beffelben, dem Taftsinn, unmittelbar sich ergebend, als Einflang zwischen ber Wahrnehmung und dem Wahrgenommenen, dem Wirkenden und Leidenden 273), andrerseits ist es ihm die Bollendung

²⁷¹⁾ Anima II, 3. 414, b, 2 ὄφεξες μὲν γὰφ ἐπιθυμία καὶ θυμὸς καὶ βούλησις. III, 9. 432, b, 3 πρὸς δὲ τούτοις τὸ ὀφεκτικόν, δ καὶ λόγφ καὶ δυκάμει ἔτεφον ᾶν δόξειεν είναι πάντων. καὶ ἄτοπον δὴ τοῦτο διασπάν: ἔν τε τῷ λογιστικῷ γὰφ ἡ βούλησις γίνεται, καὶ ἐν τῷ ἀλόγφ ἡ ἐπιθυμία καὶ ὁ θυμός. υgί. Μεταρλ. ΧΙΙ, 7 οδ. ⑤. 532, 368. Nur in ihrer Beziehung zum νοῦς, night zur ἐπιθυμία, ift sie eins der beiden Brincipien der Handlungen. Eth. VI, οδ. ⑥. 1441, 276. υgί. c. 2. 1139, b, 4 διὸ ἡ ὀφεκτικὸς νοῦς ἡ προαίφεσις ἡ ὄφεξις διανοητική. Die ⑤trebung unterscheidet sich vom Denten darin daß an die ⑥telle der Bejahung und Berneinung, δίωξες und φυγή tritt, ib. οδ. 1441, 276.

²⁷²⁾ Mitrofosmos I, S. 194 ff.

²⁷³⁾ de An. II, 3. 414, b, 4 ο σ αΐσθησις υπάρχει, τούτο ήδονή τε και λύπη και το ήδυ και το λυπηρόν, οίς δε ταυτα και ή

all und jeber Rraftthatigfeit, und zwar nicht gleich einer ihr einwohnenden Kertigkeit, sondern als hinzukommender Abschluß, untrennbar mit ihr verbunden, ihr schlechthin entsprechend, so bag Urt und Werth beffelben nur burch Urt und Werth ber fie erzeugenden Rraftthatigfeit bestimmt werben tann 274) Die Luft- und Unluftempfindungen entsprechen baber ben fie bervorrufenden Rraftthatigfeiten noch genauer als die Strebungen, weil von ihnen auch nicht burch bagwischen tretende Zeitmos mente getrennt 276). Ariftoteles fann barum auch bie Platonische Unnahme nicht gelten laffen, die Lustempfindung bestehe in bem Werben ober ber Bewegung 276). Doch erfennt er an, fie falle mit ber finnlichen Wahrnehmung ober bem Denten, b. h. überhaupt ber Rraftthatigfeit nicht schlechthin gusammen 277), muß alfo eingesehn haben, fie fei in bem Begriff berfelben als folchem noch nicht enthalten. Rur zu weiterer Ente widelung bieses richtigen Blide fühlt er sich nicht angeregt; wahrscheinlich weil er fich scheute von ihrer Grundlage, ber Rraftthatigfeit, sie abzuldsen; weder auf ein besonderes Bermogen noch auf eine besondere Rraftthatigkeit konnte er fie gurudführen 278). Rur bag bie beabsichtigte Rraftthatigfeit burch Einwirkung ihr frembartiger Lustempfindungen gehemmt

έπιθυμία. υgί. οb. ©. 1098, 75. 165 (καὶ ἔστι τὸ ἦθεσθαι καὶ λυπείσθαι τὸ ἐνεργεῖν τῷ αἰσθητικῷ μεσόιητι πρὸς τὸ ἀγαθὸν ἢ κακόν). de Anim. III, 11 pr. — Εthic. Nic. X, 4. 1174, b, 29 τοιούτων ở ὅντων τοῦ τε αἰσθητοῦ καὶ τοῦ αἰσθανομένου, dei ἐσται ἡδονὴ ὑπάρχοντος γετοῦ τοῦ ποήσοντος καὶ τοῦ πεισυμένου. υgί. οb. ©. 1505, 452.

²⁷⁴⁾ ob. S. 1504, 450 f. 454. 456. 459. 461. vgl. Phys. Ausc. VII, 3. ob. S. 1186, 275.

²⁷⁵⁾ іъ. Є. 1507, 460.

²⁷⁶⁾ ob. S. 1503 ff. Wo er in populärer Fassung die Lust als eine xlνησις της ψυχης bezeichnet, sügt er doch hinzu και κατάστασις αθρόα και αίσθητή είς την υπάρχουσαν φύσιν. Rhet. I, 11 pr.

²⁷⁷⁾ S. 1507, 460.

²⁷⁸⁾ Bon Bermogen wie von Fertigleiten werben die Affelte bestimmt gefondert, ob. S. 1364, 63.

werbe, ließ er nicht außer Acht 279), und hatte barin wohl einen Antrieb zu einer besonderen Betrachtung ber Luft- und Unluftempfindungen finden mogen; mehr noch in ber Ermagung, daß ahnlich wie die Gegenfate ber Formen, die Beraubungen, in ber Ratur, fo auch jene im Bewußtsein fich festfeten und burch Ablofung von ber Rraftthatigfeit, aus ber fie hervorgegangen, eine ihnen eigenthumliche, verberbliche, Urfachlichfeit gewinnen tonnen; hat er ja in feiner Abhandlung von ben ethischen Engenden biefe Gefahr teinesweges außer Acht gelaffen. Aus Diesem Mangel feiner Pfpchologie geht ein andrer hervor, ber einer eingehenden Untersuchung bes Grundes und ber verschiedenen Arten ber Affette und Leidenschaften, Die fich ja wohl auf ein solches fur sich fein und herrschen wollen ber von ihrem ursprüglichen Grunde abgeloften Luft- und Unluftapfindungen theils fur fich, theils in ihrer Gewalt über bie Strebungen, jurudführen laffen. Daß jeboch Uriftoteles auch bie Schwungfraft nicht verfannte, die in richtig geleiteten Affetten liegt, ergibt fich aus einer von Seneta angeführten Meugerung beffelben, aus ber wir zugleich wohl folgern durfen, in verlorenen Buchern bes Stagiriten hatten fich wenn auch nicht eine eigenthumliche Theorie, boch Aeugerungen über bas Befen ber Affette gefunden, bie wir jest entbehren 280).

²⁷⁹⁾ S. 1506, 456.

²⁸⁰⁾ Seneca de ira I, 17 Aristoteles ait adfectus quosdam si quis illis bene utatur pro armis esse . . . haec arma, quae Arist. virtuti dat etc. vgl. Bernahs, Grundzüge der verlorenen Abhandlung des Aristoteles über Wirlung der Tragödie, in d. Abhandl. der histoteles, Affecte siben Mirtung der Tragödie, in d. Abhandl. der histoteles, Affecte seien an und sür sich weder gut noch böse, Eth. N. II, 4. 1105, d. 28. od. S. 1365. — Bas Arist. zu den Affecten rechnet ist nur turz angegeden Ethic. II, 4. λέγω δλ πάλη μεν έπιδυμίαν, δεγήν, φόδον, Θράσος, φδύνον, χαράν, φιλίαν, μίσος, πόδον, ζήλον, έλεον, δλως οίς έπεται ήδονή ή λύπη. Doch wohl sauter Zustände, die sich von den Thätigseiten, woraus sie hervorgegangen sind, abgesöft haben. Bei sämmtlichen Affecten wird Mitwirkung des leiblichen Organismus vorausgesetht, de An. (S. 1185, 274). Der Mangel einer Gliederung der Affecte macht sich sühsbar in der Lehre

Auch in ben vorhandenen Schriften fehlt es nicht an hellen, weiter leitenden Schlaglichtern auf diese kehre; wie in der Unterscheidung best einzelnen, vorübergehend ansbrechenden Affekts und des zum Ausbruch bereiten Zustandes (nádos und nichqua) 281), in der Anerkennung der universalen "zum Organismus des allgemeinen menschlichen Wesens geshörenden" Natur bes Mitleids und der Furcht, im Unterschiede von den durch die besondere Individualität und die bessonderen Verhaltnisse bedingten Affekten; gleichwie in der Anerkennung der durchgängigen Wechselbeziehung, in welcher jene beiden Affekte stehn sollen, um ihrer Bestimmung für die Entwidelung des menschlichen Wesens zu entsprechen 282).

Weifen wir noch einen Blick auf Aristoteled' Erdrterungen über das Denken. Er unrerscheider zwei Entwickelungs, stufen desselben, das von der sinnlichen Wahrnehmung abhängige ober ihrer zur Veranschaulichung bedürftige und das davon unabhängige 183). Alls besondere Bermögen kann er sie nicht betrachten; ein und berselbe Geist wirkt in jener wie in dieser; in jener gedunden an die organischen Thätigkeiten, in dieser zwar insofern stei davon daß er kraft seiner Selbstthätigkeit die letzten Principlen ergreist, jedoch in so sern auch wiederum ihrer bedürftig, daß das mit ihrer Hulse zu Stande kommende vermittelnde Denken jenes unmittelbare Ergreisen des an sich Wahren und Gewissen einleiten und lenken muß. Bedeutender noch scheint der Unterschied zwischen dem theorestischen und praktischen Denken zu sein, welches letztere in bieser Beziehung das künstlerisch bildende in sich begreift; das

von ben ethischen Tugenben, S. 1531 ff. und wird nicht ersetzt durch die vom Standpunkte der Redekunst unternommene Betrachtung derselben, Rhot. II, 1 ff.

²⁸¹⁾ s. Bernayd a. a. O. S. 149 und S. 194 ff.; wenngleich, wie Spengel, über die κάθαρσις των παθημάτων S. 38 ff. in der Abhandl. der R. bahr. Atademie d. Wiss. I. Cl. IX. Bd. 1. Abthl., — nachweiß, der Unterschied keinesweges durchgängig festgehalten wird.

²⁸²⁾ s. Bernays a. a. D. S. 178 ff.

²⁸³⁾ ob. E. 1176 ff., 267.

praftifch poietische Denten bedarf wenigstens unmittelbarer ber Strebung und ber bavon abhängigen Wollung und Wahl als bas theoretische 284). In einer gleichfalls nur in ber Ethik angezogenen Dreitheilung 286) werben Affelte, Bormogen und Fertigfeiten zusammengereiht, angenscheinlich ohne Aufpruch auf bie strenge psychologische Eintheilung, jum Bohnf ber beabsichtigten Begriffsbestimmung ber Zugend. Affette find alle aus ben organischen Thatigfeiten fich ergebenben Buftanbe. bie Begehrungen mit einbegriffen (280), derdusig bie ihnen ju Grunde liegenden Bermogen, Beig bie aus ihnen, junachft in Bezug auf bie Affette, entwickelten Fortigfeiten. Rur bie Bermogen find urfprangliche, alle Richtungen bes Geelewiebens in fich begreifende Anlagen; Die Affette auf ihnen gwar bernhende, jeboch abgeleitete und bem Willen unterzuordnende Beftimmtheiten; bie Kertigfeiten, Ergobniffe bestimmter und nachhaltiger Bollungen. Aehnlich verhalt fiche mit ber Bornunf. tigfeit; fie wird auf einen befonderen Theil 286) ober ein befonderes Bermogen ber Seele jurudgeführt, nur fofern fie im Gebiete bes Beranberlichen, nicht, wie bie Weisheit und Biffenschaft, in bem bes Unveranderlichen, fich wirtsam erweift; felbst die absichtlich erworbene Beschicklichkeit wird als Bermogen bezeichnet 287). Ebenso wenig fann von ursprunglich verschiebenen Bermogen in ber Sonberung von Bernunftigfeit, Einsicht (σύνεσις) und Unnahme (γνώμη) die Rebe fein, wenn fie auch gleichfalls als Bermogen bezeichnet werben, (ob. S.

²⁸⁴⁾ ob. S. 1138, 180. vgl. Eth. ob. S. 1441, 277, τοῦ δὲ πρακτικοῦ καὶ διανοητικοῦ (ἔργον) ἡ ἀλήθεια ὁμολόγως ἔχουσα τῷ ἀράξει τῷ ἀρθῷ. Das eigentliche Organ des prattischen Geistes ift die φαθνητε, ob. S. 1444, 283.

²⁸⁵⁾ ob. S. 1185, 274 tà êr tỷ ψυχή γινόμενα τοία έστί ατλ. vgl. S. 1364.

²⁸⁶⁾ Eth. VI, 13. 1144, 1 ότι καθ' αύτας αναγκατον αίφετας αυτας είναι (την σοφίαν και την φρόνησιν), άφετας γ'ουσας έκατε- φαν έκατέφου του μορίου. 281. p. 1145, 3 mm ob. 8. 1449, 299.

²⁸⁷⁾ Eth. 1. 1. p. 1144, 23 core de res duvames en antonge desvorque.

1448, 295 ff.) Bestimmter wird die Meinung und der Glaube (nionic) als eine dem Borsteller nicht eignende Bestimmtheit der denkenden Thatigseit und die dreliche Bewegung als ein zugleich von der sinnlichen Wahrnehmung und der denkenden Strebung Abzuleitendes, Strebung genannt 288).

Dat nun Ariftoteles, wie wir zugeben muffen, ursprungliche und abgeleitete ober erworbene Bermogen nicht bestimmt gefondert, fo boch die Schwierigkeiten, welche die Eintheilung ber Bermogen mit fich führt, fehr mohl ertannt und vernehmlich genug die Unnahme verschiedener Geelentheile gurudge wiesen,289). Ihr beabsichtigte er durch seine Lehre von den Bermbgen entgegenzutreten, mogu er felbft bas Denten, foweit es noch nicht mit feinem Gegenstande, bem Gebachten, schlechte hin zusammenfällt, zu rechnen nicht anstand 290), - in ber Borausfenung bag bas Bermogen, in feiner burchgangigen Bechfelbeziehung mit ben Begenftanben ober ben Begriffen, nach Berschiedenheit berfelben eine verschiedene Richtung erhalte: oder in: sich ansbilbe. Daher denn biefe Wechfelbezie hung durchgangig fo bestimmt hervorgehoben wird, wie in Bezug auf das Bermogen ber Ernahrung und der sinnlichen Wahnehmung, fo and auf bas bes Dentens.

27. Ueber bie praktische Philosophie bes Aristoteles tounen mir mit Beziehung auf die vorangegangenen Erortes rungen (G. 1533 ff.) und furz faffen.

Er ist der Urheber der Trennung der praktischen von der theoretischen Philosophie; wer könnte es läugnen? während

²⁸⁸⁾ S. 1127, 148. — S. 1187 f.

²⁸⁹⁾ ⑤. 1135, 173. — de Anim. III, 9, 432, 31 ετι δε τό φανταστικόν, δ τῷ μεν είναι πάντων ετερον, τινί δε τούτων ταὐ.

εν ἢ ετερον, έχει πολλήν ἀπορίαν, εξ τις θήσει κεχωρισμένα μόρια τῆς ψυχῆς. (υgl. ⑤. 1168 ff., 252. 255). ib. c. 4. 429, b, 20 ετέρφ ἄρα ἢ ετέρως έχοντι κρίνει. Den Ausbruck μόριον τῆς ψυχῆς fibeut er fich jedoch nicht felbst auf bas γιγνώσκειν καὶ φρονείν απημυνούσκειν αλοφοντείν απημυνούσκειν καὶ φρονείν απημυνούσκειν αλοφοντείν απημυνούσκειν καὶ φρονείν αποκατικούσκειν αποκατικούσκει

^{290) 6. 1128, 152.}

Plato erstere aus dem höchsten Princip letterer, der Idee des Guten, unmittelbar abzuleiten unternimmt. Gehr begreiflich. daß Aristoteles häufig Wiberspruch und Tadel barüber erfahren hat, jumal er die ftrenge Biffenschaftlichkeit ber Theorie in ber prattifchen Philosophie fur unerreichbar halt. Der Tabel wurde in letterer Begiehung burchaus berechtigt fein, wenn ber Stagirit die Unbedingtheit der fittlichen Berthgebung und Unforderungen baburch gefahrbet hatte. Sehen wir ob bem fo Außer bem Bereich ber ftrengen Biffenschaft liegt bas Beranderliche und Wechselnbe als folches, b. h. soweit siche nicht auf bas Un sich ber Wesenheit (als συμβεβηχότα καθ' αύτά) zurudführen läßt. 3mar find auch die handlungen in letter Instang Birfungen ber handelnden Wesenheit, ber Bes finnung ober bes Charafters 291), aber weil bedingt burch ble. unermegliche Mannichfaltigfeit ber Berhaltniffe, ihr nicht an fich, ihrer ursprunglichen Ratur nach, zukommende. Es wurde nur Begenstand ber Wiffenschaft fein tonnen, mas aus ihr an fich fich ableiten ließe, b. h. in ihrer Sonberung von ben einwirfenden Berhaltniffen. Un einer folden Sonderung magte Aristoteles nicht sich zu versuchen, und in der That wurde er es nur fur feine eigne Perfon, feine eigne Befenheit, haben unternehmen tonnen, Andren nur Anweifung ju geben im Stande gewesen fein besgleichen mit fich felber zu verfahren. Und wenigstens theilweise findet fich eine folche Unweifung bei ihm, in ber Rachweisung bag und wie die entscheibende richtige Bernunft (ber do 90's doyos) in und belebt und entwickelt werden folle. Diefe muß fich baburch bemahren bag bie Sandlungen nicht nur nicht im Biberfpruch mit bem Buten ftebn, sondern dieses die Triebfeder derfelben ift.

Barum aber - bie Frage liegt nahe - begnugte fich

²⁹¹⁾ Für beibe Begriffe fehlen bestimmt ausgeprägte und feststehende Ausbrücke bei Aristoteles; boch lassen sich wohl hin und wieder seine Borte Esis und poos im Sinne derfelben fassen. Auch der Gebrauch von yrdun streift an den Begriff der Gestunung, ob. S. 1448, 296.

Ariftoteles nicht, etwa nach vorangeschickten Erbrterungen iber ben Begriff ber Gludfeligteit als bes Endamede aller unfrer Beftrebungen, und über bie Bedingungen ber Gittlichkeit ber hanblungen, b. h. ber Freiwilligfeit und ber Abficht, gur Gelbstentwickelung ber richtigen Bernunft, bes in letter Instang entscheibenden mahren 3ch, entweber burch Berweifung auf bie Ergebniffe ber theoretischen Philosophie, ober burch furge Bufammenfaffung berfelben anzuweisen? Beil er überzengt war über bie Bedingungen ber Berwirklichung ber nur von bem hanbelnben Einzelwefen bestimmbaren befonderen 3wedbegriffe in einer Beife fich aussprechen ju tonnen, bag fie bei aller Berichiebenheit ber Berhaltniffe anmendbar feien. Denn er will ja vom ausführbaren Buten, von ber Urt hanbein, wie es burch menschliche Sandlungen zu verwirklichen fei, nicht von ber allgemeinen 3bee bes Guten. er babei auf wiffenschaftliche Scharfe und Bollstandigfeit Unfpruch machen fonne, mar er fich vollfommen bewußt (S. 1360, 50. 87). Die aber burchgangig fich geltent machenbe Bebingung gur Bermirflichung fittlicher Zwede burch unfre Sandlungen, ift die dazu erforberliche Tanglichteit ber organischen Thatigkeiten. Darum mar erforderlich daß einerseits eine auf alle burch die organischen Thatigfeiten auszuführenden Sandlungen anwendbare Norm hingestellt, andrerseits bag ihre Anwendbarteit auf die verschiedenen Opharen der handlungen nachgewiesen wurde. Die Rorm tonnte feine von allen verschiedenen sittlich Sandelnden in gleicher Beife anwendbare Magbestimmung fein; fie mußte fich begnugen anzugeben, wie jeber nach ber besonderen Reigbarteit feiner Organisation bas richtige Mag ju finden habe; fie fonnte nur hervorheben, bag bie Reigbarkeit weder eine ber herrschaft ber richtigen Bernunft fich entziehende, ju große, noch eine ber Berwirklichung ber fittlichen 3medbegriffe unangemeffene, ju fleine, fein burfe. So ward Aristoteles auf bas schon vielfach in griechischen Gnomen gefeierte Mittelmaß jurudgeführt, beffen jebesmalige nabere Bestimmung er ber richtigen Bernunft ber handelnden

Individuen überlassen mußte. Daß es auf alle Lust- und Unluftempfindungen und Affette (im weiteren, Ariftotelifchen Ginne), sowie auf alle handlungen anwendbar sei, da ja beibe ein Theilbares barftellten, war leicht nachweislich; ohngleich schwieriger zu einer vollftanbigen Gintheilung ber Gpharen' menfchlicher Handlungen zu gelangen, innerhalb beren es ans wendbar. Die fdjon damals übliche Biertheilung ber Engenden konnte aus leicht ersichtlichen und früher (G. 1534) hervorgehobenen Grunden nicht genugen. Die Weisheit mußte ale rein belebende, bianvetifche Tugend ausgesondert werben : für fie, wie auch ausbrudlich bemerft wird, gibt es fein Dittelmaß 292); sie vermag in's Unendliche hin fortzufchreiten. Unter ben übrigen brei ber fogenannten Rarbinaltugenben findet ein Unterschied in fofern ftatt, in wiefern fur ben Begriff ber Gerechtigfeit bas Mittelmaß in annahernberer und angemein gultigerer (objettiverer) Weife fich bestimmen ließ als fur bie Begriffe ber beiben andren Tugenden 293). Freilich auch nur annaherungsweifer; benn bei ber Unwendung ber geometrifchen Proportion für die austheilende Gerechtigkeit mußte doch die jebesmalige Bestimmung ber Barbigfeit ber Person und bie Abwagung bes ihm Gebuhrenden ber richtigen Bernunft bes handelnden überlaffen bleiben. Ja, daß auch bei Anwendung ber arithmetischen Proportion ber ansgleichenben Berechtigfeit gewiffe nicht in allgemeingultiger Beife bestimmbare Ungleich. beiten in Unichlag zu bringen feien, ertennt Uriftoteles an (S. 1426, 236). Der Schwerpunft ber Abhandlung von ber Berechtigfeit aber liegt theils in ber forgfaltigen, bas Merfmal der Wiedervergeltung erganzenden Begriffsbestimmung berfelben und der Unterscheidung ihrer verschiedenen Momente und Richtungen, theils in ber Nachweisung daß ihr sittlicher Berth burch bie ju Grunde liegende Gefinnung bestimmt werbe (ib. Unm. 266 f.), theile in ber Beweisführung, bag bie Gereche

²⁹²⁾ ob. S. 1129, 153. S. 1603, 617.

²⁹³⁾ S. 1421 ff., 225. 242.

tigfeit ber Erganzung burch bie Billigfeit — ober follen wir sagen Rechtlichkeit? — beburfe.

Bu fo bestimmten und unmittelbar anwendbaren Ergebniffen konnte die Erorterung ber übrigen ethischen Tugenden nicht führen. Ift es bem Ariftoteles gelungen bas ganze Bebiet berselben, wie er augenscheinlich beabsichtigte, in seiner Eintheilung zu umfaffen? Bare fie zu feiner volligen eignen Befriedigung gebiehen, so wurde er mahricheinlich ben Gintheilungsgrund, ben wir jest nur nach Muthmagung ergangen konnen, ausbrudlich hervorzuheben nicht unterlaffen haben. Dem fruher über Eintheilung und Behandlungsweise bieser Tugenden Geaußerten (S. 1531 ff.) habe ich nur Weniges erganzend oder naher bestimmend hinzuzufagen. Treten in biefer Abhandlung einerseits folche ethische Tugenden aus einander, die auf Berfittlichung entweder unmittelbarer ober mittelbarer Affekte gerichtet, andrerseits folche, die gur Berfittlichung bes Bemeinlebens erforderlich find und folche bie zwar nicht ohne Beziehung bazu, ihr boch nicht unmittelbar bienen (S. 1531 ff.): so begreift sich zwar die allgemeine Anordnung, mahrend bas Ginzelne in der Durchführung noch einige Bedenken veranlagt. Den Affelten bes Muthes und ber Begierben wird ber ber Ehrliebe angeschloffen ober nachgetragen, nachdem die auf Begierde bezüglichen mittelbaren Uffekte (vom Muthe gibt es beren nicht) zur Erdrterung gelangt waren. Auf ben Juuds wird zwar ber Muth (S. 1396, 145), aber, in Abweichung von Plato, nicht bie Chrliebe gurudgeführt, sondern biefe als Zeichen ber richtigen ober unrichtigen Gelbstichatung betrachtet, mithin der Grund berfelben in der Gelbstliebe gefunden 294). Wir wollen nicht fragen, ob es nicht richtiger gewesen diese als den ursprunglichen, die Ehrliebe als einen abgeleiteten Affekt zu betrachten, sondern

²⁹⁴⁾ S. 1408, 181 f. 185. — Den Begriff ber wahren, fittlichen Selbsteitebe entwickelt sehr schön die Abhandlung von der Freundschaft, ob. S. 1490.

anerkennen daß auf die Weise der schillernde Platonische Besgriff des Gruds ²⁹⁶) zu einem richtigeren Ansdrucke gelangt ist; denn allerdings ist die Schhstliebe als jenes Mittelwesen zwischen den Begierden und der Bernunft, d. h. als Dasjesnige zu betrachten, das richtig geleitet der Vernunft zur Bestämpfung der Begierden dienen soll. Der Ehrliebe, nicht dem Muthe, wird unmittelbar angeschlossen das Maßhalten im Jorn (S. 1411), doch wohl nach der stillschweigenden Boraussetzung daß der Jorn gleich wie die Ehrliebe, zunächst seinen Grund in der Selbstliebe und zwar der Verletzung derselben habe, wogegen der Muth weit darüber hinausreicht.

In der Erörterung der geselligen Tugenden vermißt man Burudführung wenigstens eines Theils berfelben auf ben Affekt bes Mitleids (έλεος), worin boch ber sympathetische Trieb fo unverkennbar fich ausspricht, und ber von Ariftoteles als ein burch die Tragodie - zu erleichternder ober zu veredelnder ? allgemein menschlicher Uffett hingestellt wirb. Ebenso vermißt man in jener Erorterung bie Anerkennung bes fittlichen Werthes bes Wohlwollens, ba Ariftoteles boch in ber Abhandlung von ber Freundschaft benfelben nicht in Abrede ftellt und in ber Politit mit einer gewiffen Bustimmung berer erwähnt, welche bas Gerechte auf Wohlwollen jurudführten (G. 1573, 543). Auch in dieser Beziehung muffen wir den Stagiriten einer mangelhaften Durchführung feiner Lehre von ben ethischen Tugenden zeihen. Er mochte fich troften mit der Ueberzeugung, daß die Mehrheit tiefer Tugenden überhaupt nur auf ihrer naturlichen Grundlage beruhe, ihre Ginheit in ber Bernunftigkeit bestehe (S. 1451, 304). Daß ihm die Mangel ber Eintheilung jedoch nicht verborgen geblieben, zeigt fich in ben verschiedenen Erganzungen, die er theils nur angebeutet theils

i

²⁹⁵⁾ In der Politik trägt Aristoteles nicht Bedenken den Begriff des 3υμός im Platonischen und wahrscheinlich damals üblichen Sinn zu
fassen, δ δυμός έστιν δ ποιών το φιλητικόν, ob. S. 1607, 628
vgl. Anm. 627 u. s. w.

mehr ober weniger ausführlich in Ermagung gezogen hat. Warum er auf Die in der einleitenden Ueberficht (S. 1369, 80) erwähnte Remesis, den sittlichen Born über Mangel bes Gleich gewichts zwischen Schuld und Bergeltung, in ber Abhandlung nicht jurudgefommen, mahrend er ben ihr bort angeschloffenen Begriff der Scham in diefer naher erdrtert, ist mir nicht Dag die Remesis nur tann fur ein nicht unsittliches Mittelmaß gelten folle, wenn fie frei von felbstifchen Motiven, erhellet baraus, bag als bas eine ber unsittlichen Ertreme ber Reid bezeichnet wird. Doch konnte er bie Remesis mohl eben fo wenig ale die Reue fur eine ethische Tugend gelten laffen, nach ber Boraussetzung daß beibe nur richtige Affektes ober Befühlsweisen seien, die noch nicht zu sittlichen, lediglich bas Bewußtsein des Buten oder der Pflicht jur Triebfeder habenber Fertigfeiten geworben. Aus bemfelben Grunde unterfcheibet er auch die Enthaltsamkeit von der Tugend der Magigkeit, die Unenthaltsamfeit von dem Lafter der Unmagigfeit. Der Mäßige muß bie Begierden übermunden, fie der Bernunft unterworfen haben (G. 1457, 315); der Enthaltsame kann durch gluckliches inneres Gleichmaß ber organischen Funktionen und burch außere gunftige Berhaltniffe ber Bemalt ber Begierben entzogen, ju einem affektartigen Mittelmaße gelangt fein, jedoch auch fo noch beseelt von der richtigen Bernunft (ih. Anm. 341). Ebenso ift unmäßig wer absichtlich, daher ohne Reue, das Uebermaß ber Luftempfindungen anstrebt, unenthaltsam mer gegen feine Absicht von ihnen überwunden wird; in jenem ist das Princip ber Sittlichkeit verberbt, in biesem nicht (Anm. 340 345 f.). Den Ausbruck bes Eubemus (G. 1418 Anm.), affektartige Mittelmaße (μεσότητες παθητικαί), wurde Aristoteles für Nes mesis, Scham und Unmuth sich gang wohl haben aneignen und die Enthaltsamfeit ihnen jugefellen tonnen. Db aber auch für Mahrheit und Freundschaft, bezweifle ich fehr. bedingten sittlichen Werth ber Wahrheit ober Wahrhaftigfeit erfennt er auf bas entschiedenste an und sie ist ihm bie gemeinfame Norm fur unfre theoretischen, praktischen und poietischen

Bestrebungen, das sie gusammenhaltende Band 296). Auch die mabre Freundschaft erhebt fich über affeltartige Mittelmaße, ift gleich ber Tugend auf bas Gnte als folches gerichtet, hat in ihm ihre Triebfeber. Ihr eine befondere Abhandlung gu widmen, ward Ariftoteles wohl burch bas Bedurfnig veranlagt auch die durch das Angenehme und ben Ruten bedingten Freundschaften in Erwägung ju ziehn und baburch theils feine Lehre bon ber Gerechtigfeit zu erganzen, theile feine Staatslehre einzuleiten; foll sie ja ein Triebrad für die praktische Chatigkeit in allen ihren Richtungen fein. Auch hier zeigt fich Gemeinfamfeit ber Principien mit Plato und Abweichung von ihm in der die Abarten der mahren Freundschaft mit in Ermagung giehenden Betrachtung. An Die Stelle ber enthus fastifchen Bertiefung Plato's in bas innerfte Wefen ber Liebe, tritt bie verftandige, in ber Ethit überall auf bas Unwendbare gerichtete, moglichft vollstandige Erdrterung ber Berhaltniffe.

Raum wird es erforderlich sein nach dem früher (S.1535f.) Bemerkten, Aristoteles Lehre vom Mittelmaß der ethischen Tugenden gegen die Beschuldigung zu rechtsertigen, er habe die Unbedingtheit der sittlichen Auforderungen und Werthgebung wenn nicht geläugnet, so doch außer Acht gelassen. Hat er nicht auf das entschiedenste und immer von neuem hervorge-hoben, süttlichen Werth habe die dem Mittelmaß entsprechende Handlung nur sosern sie nicht etwa blos mit dem Gebote zussammenfalle, sondern ihren Grund in der wissenden Ausrkennung desselben und Entscheidung für dasselbe habe und fest

²⁹⁶⁾ Eth. N. VI, 2. 1139, 29 τοῦτο (τάληθες καὶ ψεῦδος) γάς ἐστε παντὸς διανοητικοῦ ἔργον, τοῦ δὲ πρακτικοῦ καὶ διανοητικοῦ ἡ ἀλήθεια ὁμολόγως ἔχουσα τῆ δρέξει. vgl. 1. 23. b, 4. 12 ἀμφοτέρων δὴ τῶν νοητικῶν μορίων ἀλήθεια τὸ ἔργον (in bet πρακτικὴ διάνοια ift hier bie ποιητικὴ mit begriffen. a, 27. b, 1 οb. S. 1441 ff., 277 f.) Ar. c. 3 pr. ἔστω δὴ οἰς ἀληθεύει ἡ ψυχὴ τῷ καταφάναι ἡ ἀποφάναι πέντε τὸν ἀριθμὸν . . τέχνη, ἐπιστήμη, φρόνησις κτλ. c. 4. 1140, 9 . . ταιτὸν ὰν εἰη τέχνη καὶ ἔξις μετὰ λόγου ἀληθοῦς ποιητική.

und unverrudt bes Guten wegen geschehe 297) ? ift ja bas Schone ober Bute Endzweck ber Tugend 198), und besteht biefe ja nicht in der außeren That oder Handlung, sondern in der Beschaffenheit (Gefinnung) bes Sandelnden 299), ber fich felber Be fet fein foll, frei von allen felbftischen Bestimmungegrunden, nicht ben Untrieben eines Affette fondern lediglich bem Gebote bes von der Bernunft vorgezeichneten Buten Folge leiftend 300). Raum hat Rant die Unbedingtheit des tategorischen Imperative und die Autonomie ber Bernunft entschiedener und einbringlicher hervorgehoben. Ja, Aristoteles, meine ich, geht noch einen Schritt weiter, indem er forbert, daß jum Zeichen bes volligen Ginflangs mit ben Bernunftgeboten, die ihnen entsprechende Sandlung mit Luft ober Freudigkeit geschehe, b. h. daß die Unluft wiberstrebender Begehrungen durch die Areude an dem Endaweck überwunden werde und in ihr bie Bernunftthatigfeit das Siegel ihrer Bollendung erhalte 301).

Handelt aber nach Aristoteles, die Bernunft im Menschen nur beschränkend auf den Naturtrieb und gestaltet sie nur was jener hervorgebracht, d. h. ist ihr Princip ein nur gestaltendes und beschränkendes, oder ein freies und bildendes 302)? Aller, dings muß der Naturtrieb die zur Berwirklichung der Bernunstzwecke erforderlichen Mittel gewähren und die Bernunst vermag diese nur auszubilden und sich dienstbar zu machen, sindet aber ihre Zwecke nicht schon durch bloße Abwehr des Naturwidrigen in dem was der Raturtrieb für sich hervorbringt, sondern erzeugt dieselbe nach Maßgabe des durch die Sinn-

²⁹⁷⁾ f. namentlich S. 1363, 61. S. 1451, 303. Ebenbarum reicht ber Begriff nicht aus, ib. Anm. 62. 71.

^{298) ©. 1395} ff., 138. 142. 145. 166. 172. 179. 203. 217.

²⁹⁹⁾ ib. Anm. 112. 168. 266.

⁸⁰⁰⁾ ib. Anm. 213 und häufiger. - 145.

³⁰¹⁾ ib. Anm. 53. 166. — 148.

³⁰²⁾ vgl. Schleiermachers Grundlinien einer Kritit der bisherigen Sittenlehre, in den sammtlichen Werken III, 1 S. 57 f. S. 225 f.

lichkeit gewährten Stoffes; die sittliche Rothigung sie zu bilden und zu verwirklichen beruhet auf einem unmittelbaren Bewußtsein (Schauen) bes Geistes, das hier wie in aller bentenden Bermittelung, durch das Ergreisen einfacher Begriffe abschließt, — ein Abschließ der auf dem praktisch poietischen wie auf dem theoretischen Gebiete erst nach sorgkältiger Erwägung der Berhältnisse erfolgen kann. Die sittlichen Zweckbegriffe begreisen nicht nur nicht diese Berhältnisse schou implicite in sich oder schaffen sie nicht, sondern können auch nur in deutlicher und bestimmter Durchmusterung derselben zur Bestimmtheit des Bewußtseins erhoben werden.

Wie sehr aber Aristoteles überzeugt war daß die Sitts lichkeit ber handlung von einem rein innerlichen Att des uns mittelbaren Bewußtseins, der Gesinnung, wie wir es aus bruden wurden, abhänge, erhellet aus seiner Abhandlung von den bianoëtischen Augenden, deren Ergebnisse wir uns in Besug auf diesen Punkt nochmals vergegenwärtigen.

Die Wahl, b. h. das Princip der Handlung, enthält an sich den Zweck noch nicht in sich, ihn erhält sie erst durch Strebung und Begriff und setzt daher Geist und Denken einerseits, andrerseits sittliche Fertigkeit voraus 303); sie ist strebunder Geist oder denkende Strebung 304). Zweierlei ist mithin zur Sittlichkeit der Handlung erforderlich, Wahrheit des Begriffs und Richtigkeit der ihm entsprechenden Strebung (ob. S. 1441, 277); denn was im Denken Bejahung und Berneinung ist, ist in der Strebung Begehrung und Verabsschung (ib. Unm. 276); sie ist berathende Strebung 305). Die Fertigkeit in der dem wahren Begriff entsprechenden rich-

³⁰³⁾ Eth. N. VI, 2. 1139, 31 πράξεως μέν ουν άρχη προαίρεσις, 33εν ή χίνησις άλλ' ους ου διεκα, προαιρέσεως δε ύψεξις και λόγος ὁ ἔνεκά τινος · διὸ οὐι' ἄνευ νοῦ και διανοίας οὐτ' ἄνευ ηθικής έστιν ἔξεως ή προαίρεσις.

³⁰⁴⁾ ib. b, 4 did h deextinds vous h neondeeus d deetes diavor-

³⁰⁵⁾ Eth. l. 1 p. 1139, 23 ή de προαίρεσις δρεξις βακλευτική.

tigen Stuebung ift bie Bernunftigkeit 306). Die nur Babrheit bes Begriffs erforberlichen Principien ergreift ber Geift 307). Die Bernunftigfeit aber fest nicht nur Kenntnif bes Ulfemeinen, fonbern auch bes Ginzelnen voraus 308). Bernunftigfeit und Gout find baber einander in fofern entgegengefest, daß biefer auf bie ben Begriffen ju Grunde liegenden letten Bo Atmmungen, jene auf bas Roufrete, nicht burch Biffenschaft, fondern nur durch Wahrnehmung ergreifbare geht, jedoch burch eine ber mathematifchen (reinen) Wahrnehmung ahnliche (ob. Bon ber Einsicht (ouveoig) unterscheibet sich **5.** 1**4.**17, 292). Die Bernunftigkeit burch ihre verpflichtende Kraft 309). Doch (ba auch diefe (intelligibele) Wahrnehmung bem Beifte angehort), ift er nach beiden Seiten hin abschließend, in Bejng auf die den theoretischen Begriffen zu Grunde liegenden und amf die unfre Sandlungen bedingenden letten Bestimmungen; ber Beift baber Anfang und Ende (ib. Unm. 298). Ben ihm unterscheidet fich die Berminftigfeit nur infofern, in wie fern sie die zur Kerrigkeit gewordene richtige, d. h. vom wahren Begriff geleitete, Strebung ift 310), daher in durchgängiger Wechfelbeziehung mit ben ethischen Tugenben, ihr gemeinfamer Grund und ihra Einheit 311), bas Auge ber Seele (ib. Ann. 300), Bertreterin ber Weisheit 312), und auch bes Beifted, fafern fie die Erägerin der richtigen Bermunft ist und so zugleich Boxpufe

³⁰⁶⁾ ib. c. 5. 1140, b, 4. λείπεται άρα αὐτὴν (τὴν φρουήσιν) είναι Εξιν άληθη μετά λόγου πρακτικήν περί τὰ ἀνθρώπου άγαδά και κακά.

SOY) ib. c. C. 11411.7 . . . Leinam ton rour tinas mus dyear.

³⁰⁸⁾ ib. c.7. b, 14 οὐδ' ἐστὶν ή φρόνησες τῶν καθόλου μόνον, ἀλλὰ δει και τὰ καθό ἔκοακα γνωρίζεια.

³¹⁰⁾ kşiç, S. 1446, 290. — ib. Mann. 27%. 289. j. und hier Amm. 306.

³¹¹⁾ **16. 10mg. 209. 204.**

³¹²⁾ entroones res sosplas wird fie in der großen Ethil genqunt, ib.

jur Befeheit (ib. Anm. 305). Go alfo wird nady Oben bin bie Sittlichkeit bes Begriffs und ber Strebung auf ein uns mittelbares Bewußtsein bes Beiftes, in feinem Unterschiede vom vermittelnden Denten und bem mas biefem gu Grunde liege mrudgeführt, nicht minder aber hervorgehoben, wie bie Bilbung mabrer 3wedbegriffe und Die Richtigfeit ber Strebung eine Grundlage im Thatfachlichen ber Berhaltniffe und ber bentenben Erwägung besselben voraussetze 313). Der Beift ergreift uns mittelbar nicht bie 3medbegriffe felber in ihrer besonderen Beftimmtheit; fonbern die ihnen zu Brunde liegenben oberften, (einfachen) Bestimmungen (ogovs) 314), und die Bernunftigfeit bebarf ju ihrer Sidgerung und Unterftugung ber Bohlberathenhoit (evooukia), bes schnellen und richtigen Treffens (evoroxia), des Scharffinns (ayxivoia), der Geschicklichkeit (deivorns), bes Taftes, ober wie fonft groun zu überfegen fein mag, b. h. folder bem vermittelnden Denten angehöriger Bers mogen, bie bie richtige Auffaffung bee Konfreten fichern 315).

Ebendarum handelt auch Aristoteles so ausschrlich von den besonderen ethischen Tugenden, damit der sittlich Strebende veranlaßt werde sich von den verschiedenen Lagen und Berschäftenissen imter denen zu handeln er berusen sein kann, Rechenschaft zu geben. Daß Bollständigkeit hier unerreichbar sei, wird ihm schwerlich verborgen geblieben sein. Aber hätte er nicht die allgemeingültigen Rormen, oder, wie wir es im Sinne des Aristoteles bezeichnen können, sittlichen nocotytes, und die Zwecke des sittlichen Handelns nachzweisen bestrebt sein können und sollen? Einige solcher Rormen hat er hervorzehoben; so, daß die Lüge an sich schlecht und verwerslich, die Wahrheit an sich schon und löblich, der Wahrhafte ein sich

³¹³⁾ Eth. VI, 9. 1142, 14 tor nas knava kotiv f opodrybis, å ytreras prodesna ik knavelas. vgt. 1. 19.

⁸¹⁴⁾ र्वान महानेरका वृक्ता प्रवेश राजिन हेर्द्यारकान नवाँड . 1448, 298.

^{515) 16:} Minn. 295: 295 f. - 297. หลังหะ สร้ ข้องที่นะเร หยังสะ ระดัง อังหน่ายมา อไซร์ มนะ ระดัง มลซี โมนซายา.

felber treuer (avdéxaoros) fei 316). Aehnlich wird bas Gerechte, b. h. bas ber Ratur nach, nicht blos auf Sagung beruhenbe, als an sich Schones bezeichnet 317) und bas Unfelbstische bes reinen Wohlwollens hervorgehoben 318).

Die besonderen sittlichen 3medbegriffe und damit bie von Plato angebahnte Guterlehre hat Ariftoteles nicht weiter ents widelt, boch angebeutet bag ber Sanbelnbe bas Endziel ber Sittlichfeit nur erreichen tonne burch vollige Ginftimmigfeit mit fich felber und im Ginflang aller Strebungen tes gangen Seelenlebens, fo daß er in ber That fich felber Daß (ber Sittlichfeit) werbe (ob. G. 1485, 4031); wogegen ber Unsitt, liche in Zwiefpalt mit fich felber Unbred wolle und Undred begehre (ib. Anm. 408). Und so begreift sich von neuem daß er bie Bludfeligfeit, bas Endziel unfrer Bestrebungen, nur in ber volligen, felbstandigen und felbstthatigen Entwickelung bes Beiftes als unfres mahren Ich, bas bie ihm untergeordneten Thatigkeiten zu harmonischer Ausbildung führen foll, suchen und als ausschließliches Organ biefer Selbstentwickelung bes Briftes, bas Spahen und Schauen, Die Bewgia, jeboch als eine im Werben und Fortschritt begriffene, nicht als eine ein für allemal fertige Kraftthätigkeit 319), betrachten konnte. Bon

³¹⁶⁾ Eth. Nic. IV, 13. 1127, 28 203' αύτο δὲ το μὲν ψεῦδος γαῦλον χαὶ ψεχτόν, το δ' άληθες χαλον χαὶ ἐπαινειόν. — vgl. vb. S. 1414, 204.

⁸¹⁷⁾ Eth. Nic. V, 12. 1136, b, 21 . . ετέρου γὰς ἀγαθοῦ, εὶ ἔιυχεν, ἐπλεονέχιει, οἶον δύξης ἢ τοῦ ἀπλῶς καλοῦ, — es fann bies mu auf τὸ πρῶιον aber τὸ ψυσικὸν δίκαιον, nicht auf τὸ νομικὸν δίκαιον bezogen werden, ob. S. 1436, 264. bgl. ib. Ann. 250.

³¹⁸⁾ Eth. N. IX, 6. 1167, 15 δ δε βουλόμενός τιν' εὐποραγείν, ελπίδα έχων εὐπορίας δε έκείνου, οὐκ έοικ' εὔνους ἐκείνω εἶναι, ἀλλά μαλλον ἐπυιω. υgί. οδ. ⑤. 1488, 412,

³¹⁹⁾ ob. S. 1492, 423. - Wenn Schleiermacher a. a. D. S. 172 fagt, Ariftoteles habe ben Begriff bes Guten ganglich verdorben, weiß er ber Luft eine Stelle eingeraumt neben bem Sandeln und die eigenthumliche Luft nicht durch das allenglige Fortigreiten einer jeden Sand-

Bin fit alle bas Wollen abhangig, welches an fich, ale teines bont ben Begefrungen gefondertes Bollen, "nur auf bas Gute dh' flat, birff. auf Die vom reinen Denten Ergriffenen Biveabes griffe gerichtet fein foll. Die beutlith ulid beftimute Mily foreles and ben Begriff eines unbedingten Dentens entwidelt fatte, "ber eines unbebingten Willens war ihm wie bein gries dificht' romiffchen Alterthum 'übertfaupt'ifteind 'gebileben. "Go wie er aber auf bas enticitevenfte anertannte, bas unmittels bare Ergreifen ober Schauen bes Beiftes fei nur ein Die That tigfeit bes vermittelnben Denkens und tamit zugleich des Borftellens abschließendes, fein bavon unabhangig aus und burch fich felber Begriffe erzeugendes: fo betrachtete er auch bas praftische Handeln ale eine nothwendige Borftufe jener Sewgia 320), bie burch biefelbe jum Abichluß gelangenden 3meds begriffe ale entsprechend ben aus bem von mahren Begriffen und richtiger Strebung hervorgegangenen Bielpunften bes sittlichen handelns. Schwerlich murde er sich geweigert haben Familie, Freundschafisverhaltniffe, und vorzüglich ben Ctaat ale fittliche Guter anzuerkennen. Die gelegentlich angeführte Dreitheilung ber Guter in außere, leibliche und geis flige (ob. G. 1346 ff., 15. 617), murbe er einer Entwickelung

begriff ber Tugenden foll wiederum ber Beisheit jur Borftufe bienen

(S. 1452, 305).

Inng begleitet, sonbern sie nur am Ende erblickt und auf das Wohlgerathen, auf die gänzliche Erreichung des äußeren Endzwecks der handlung bezogen habe: — so hat er außer Acht gelassen, wie Aristoteles die Lust als verwachsen mit der inneren Thätigkeit und nur dem Begriff nach von ihr trennbar betrachtet (hier Anm. 274 st.), sie daher ohnmöglich auf den äußeren Erfolg beziehn konnte; ferner daß in der Stelle, die Schleiermacher wahrscheinlich zunächst im Sinne gehabt (ob. S. 1398, 148), das relos sich nicht auf irgend einen äußeren Zweck, sondern nur auf die Thätigkeit selber beziehn läßt, vgl. ob. S. 1617, 654 und hier zu Anm. 301. Bom unbedingten Beist es daher: xai hoord if erferesa vocrov, ob. S. 534, 375. 320) S. 1447, 293 f. 300 (vgl. S. 1538 st.). — Die Bernünstigkeit als In-

her Attlichen Guter schwerlich zu Grunde gelegt haben. Sum an sich tounen ihm nur die geistigen, oder doch nur die traft der Augend den Zwessen des Geistes unterworfenen außeren und leiblichen sein 321).

Bum Abidlug biefer Betrachtungen fragen wir; wie fafte Ariftoteles ben Begriff bes Bofen ? Borin es im hane belnden Gubjefte bestehe, spricht er unzweiheutig aus; in ber inneren Berfallenheit namlich, bem Zwiefpalt zwischen bem feiner Ratur nach auf bas Gute gerichteten Billen und ben ihm widerstrebenden Begehrungen, also zwischen ber zur herrschaft berechtigten und bestimmten Bernunft und ben fich Diefer herrichaft entziehenden Strebungen ber an fich vernunft. losen Triebe 322). Aus Zwiespalt zwischen Bernunft und Sinnlichfeit entwickelt fich zwar eine umfassende Gattung bes Bofen, jedoch nicht alles, Das aus Bertehrung ber Gelbfts liebe, aus Gelbstfucht hervorgehende Bofe ließ Ariftoteles auch nicht außer Acht 323), und noch weniger suchte er ben Grund bes Bosen in ber Sinnlichkeit als solcher, die er ja keines. meges abtodten, fondern als nothwendiges Werfzeug eben fomohl fur unfre theoretische wie fur unfre praftisch poietische Richtung burch Gitte und Gewohnung richtig geleitet miffen Bare bas menschliche gleich bem gottlichen Ich (benn Die fich felber benkende Gottheit muß boch wohl als 3ch bezeichnet merben) reine Rraftthatigfeit ober reiner Beift, fo wurde es gleich ber Gottheit außer bem Bereich bes Bofen fein, wovon bas Ursprungliche (tà es aexis) und Ewige nicht

³²¹⁾ Polit. VII, 13. 1332, 21 καὶ γὰς τοῦτο δίωςισται κατὰ τοὺς ήθικοὺς λύγους, ὅτι τοιοῦτός ἐστιν ὁ σπουδαίος, ῷ διὰ τὴν ἀςετὴν τὰ ἀγαθά ἐστι τὰ ἁπλῶς ἀγαθά · δἤλον δ'ὕτι καὶ τὰς χυήσεις ἀναγκαὶον σπουδαίας καὶ καλὰς εἶναι ταὐτας ἀπλῶς. υgi. οδ. ⑤. 1610, 636.

³²²⁾ ob. S. 1486, 408 mit Eudemus' erläuternden Worten ib. vgl. ib. Unm. 261.

³²³⁾ το δε φίλαυτον είναι ψέγεται δικαίως · ούκ έστι δε τούτο το φιλείν εαυτόν, αλλά το μάλλον ή δεί φιλείν, οβ. S. 1582, 570.

von Brafethatigkeit und Bermögen untertiept ihm, jeduch auch nur so weit bieses der Gelbstikktigkeit ober Gelbstbestimmung der Bermunft fähig ist nud nuf die Weise in Zwiesenlt mit den ihr sich unterordnen sollenden Bermögen (Trieben) gestathen kann. Das wilden Radurtrieben folgende Thier ist nicht best, so wenig als das zahme, leuksame, stellich gut ist 32%). Der finnlich vernäufeige Wensch verfällt dem Bösen, der Sande, in dem Masse in welchem der Geist, sein wahred Ich, sich nicht aus und durch sich entwickelt und die sinnlichen Triebe, mit der von ihnen verderbten und auf sie verderbend zurächvirkenden Ichheit und Gelbheit, der Eigensucht, nicht zu beherrschen vermag.

So weit lagt fich Aristoteles' Auflicht vom Bofen aus Andeutungen, in Uebereinstimmung mit feinen allgemeinen Principlen, zuverfichtlich folgern; auch wohl baf er ale letten Grund beffelben ben Stoff, b. h. bas bie felbstthatige Entwicken lung der Kraftthatigkeiten hemmende Urvermögen betrachten mußte, jeboch nicht an fich, fonbern nur in feiner hemmenden Rudwirkung auf die Rraftthatigkeit, b. h. im Ineinander von beiben \$26); wie er aber bas rein Regative, Dichtseiende an demfelben, bie Beranbung, bafur halten tonnte, begreift fich baraus noch nicht. Jeboch muffen wir von vorn herein bervorheben bag Ariftoteles' Aeußerung barüber nur eine gelegentliche und wohl junachft auf bas phyfische liebel bezügliche, ober boch biefes mit bem moralisch Bosen gusammenfaffenbe ift. In Bezug auf bas Uebel findet fie, wie bereits oben bemerkt worden (G. 718), einige Erflarung barin daß ja mas urfprünglich Beraubung mar, fich festzustellen und fo eine ber herrschaft ber Zwedursächlichkeit ber Kraftthatigkeit sich entsichende und eben barum verderbliche Wirksamkeit zu erlangen

³²⁴⁾ ob. S. 1461, 328.

im Stande frie foll. Und läßt: fic nicht auch fegen daß bas Bofe in bemiffchreinten wollen ber van ber lebenbigen Wechfelbegiehung mit bem Beifte abgeloffen Affette, fei es ber Sinnlichkeite ober ber won ihr mitbebingten, an bie Gtelle ber Personlichkeit das, Geiftes fichnfehenden Schheitzund Gelbheit, urfprunglich feinen Grund habr? Doch auch bier betreten mir ein Gebiet, auf bas tiefer einzugehn Ariftoteles mabricheinlich nicht nur in feinen Schriften, foweit fie und erhalten find, ober wir Runde tamon haben, fondern auch in feiner Fore schung sich gescheut hat. Ebenso scheint er, auf die Frage nicht eingegangen ju fein, ob ober mie bas Gute bes Bofen allmalig herr werben folle. Rur ber Uebergengung getroftete er fich daß bas Bofe fich felber verzehre und wenn gur vollfanbigen Entwickelung gedieben, unerträglich merbe (S. 1412, 197). In Ucbercinstimmung mit seiner Lehre von der Welte ewigfeit nimmt er einen Rreistauf an, in welchem nicht ein ober gweimal, fondern unendlich oft biefelben Meinungen gurudfehrten und jebe Runft und Philosophie, ja, auch Staatsform, oft entbedt und wieberum untergegangen, aus ben jurudgebliebenen Resten von neuem erwedt werbe 326), ohne jeboch, wie es icheint, einer ftetig fortichreitenben Bervollfomm. nung in der Wiederbringung ber Dinge fich verfichert ju halten, wie fehr er auch überzeugt mar, bag in je einer ber Meltperioden der forschende Geist von der Wahrheit zu weiteren Fortschritten geleitet werde und der Fortschritt aus den vereinten Bestrebungen ber Forschenden sich ergebe. einem zum andren Weltalter hinüberreichende Ueberlieferungen fette er voraus. Auch hier vermied er bas Glatteis einer Theorie, wofür keine Anhaltspunkte in den Thatfachen fich fanden, felbst in Bezug auf bie physischen Ummalzungen; von Palaontologie tonnte noch nicht die Rebe fein; felbft die schwachen Reime berfelben, bie auf Xenophanes gurudgeführt werden, icheinen feine erhebliche Entwidelung gefunden zu haben.

³²⁶⁾ ob. S. 369, 503. S. 535, 396. S. 1582, 571. — S. 368f., 501f.

- 48 m Denn Ariftoteles bie prattifche: Philosophie abs Politik bezeichnete, fo fpricht fich bavin nicht nur feine Ueberjeugung aus bag ber Staatsorganismus bie vorbergeschene Bedingung ber Entwidelung der auf bas Sandeln gerichteten menfchlichen Geiftesthatigfeiten, ber Staat bem : Begriffe und früher ale, ben Ginzelmensch fei (G. 1570, 535), fonbern gus gleich Die Cigenthamlichkeit feinen: Behandlung ber Politik. Ihr hauptaugenmert ift auf bie ethischen, jur Befampfung und harmonischen Entwickelung ber finnlichen Bermogen ber Gitte und Gewöhnung bedürftigen Engenden gerichtet (vgl. G. 1605, 624). Die ber Tugend eigenthumliche Sitte, bas Bute ju lieben und das Bofe ju haffen, muß bem Begriffe (ber Belchrung) vorangehn, und bie bagu erforberliche richtige Ruhrung, beren auch die Erwachsenen bedurfen, fann nur burch bie von Beift und Ordnung, ober Geift und Bernunftigfeit burchbrungene und burch Citte oder Gewohnheit befeftigte Befetlichfeit im Ctaate erreicht werben, wenngleich die offente liche burch die die Eigenthumlichkeit ber Gingelnen beruchfichtigende Familienerziehung zu erganzen ift 327). teles will baher mas bie Fruheren in Beziehung auf Die Befetgebung und überhaupt auf bie Staateverfaffung unerforscht gelaffen, felber ju burdischauen anweisen, bamit bie Philosophie über bie menschlichen Angelegenheiten nach Moglichfeit vollendet werde 328). Er trug um fo weniger Bebenken bie Staatsordnung als nothwendige Bedingung ber fittlichen Entwickelung zu betrachten, je lebhafter er, in volligem Einklang mit Plato, bavon überzeugt mar, bag Ende

³²⁷⁾ Eth. N. X, 10. 1179, b, 29 δει δή τὸ ήθος προϋπάρχειν πως (τῷ λόγψ) οἰκείον τῆς ἀρετῆς, στέργον τὸ καλὸν καὶ δυσχεραίνου τὸ αἰσχρύνου οδ. 3. 1518 ff., 483 f. 485. vgl. Anm. 576. 582. 641.

³²⁸⁾ Eth. ib. p. 1181, b, 12 παφαλιπόντων οὖν τῶν προτέρων ἀνερεύνητον τὸ περὶ νομοθεσίας, αὐτοὺς ἐπισχέψασθαι μᾶλλον
βέλτιον ἴσως, καὶ ὅλως ὅἡ περὶ πολιτείας, ὅπως εἰς ὁὐναμιν
ἡ περὶ τὰ ἀνθρώπινα φιλοσοφία τελειωθή.

zwed bes Staatslebens ein und berfeibe mit bem bes Einzels lebens fei, wie burchgangig, fo namentlich in bem Sage bit ihm fich ausspricht, in bem Grabe in welchem bie Bileger gur Abrberung ber Bemeinschaft für ein fittlich vollfommnes unb felbftanbiges Leben beitrugen, hatten fle Theil am Staate und feiner Bermaltung, und biefer Rorm feien Die auf Gefchlecht, Freiheit und Reichthum gegrundeten Anfpruche untergrorbnen (vb. 6. 1596, 600). Der Staat foll baher auch Sorge tragen får bie gur Andbifdung bes Beiftes, ber Sempia, erforverliche · Muße 129), burch und fur Biffenschaft wie fur Rreiheit gegrundet werben (ob. ib. Unm. 768), und Erziehung ber Burger jur Lugend fein hamptaugenmert fein (ib. Unm. 765). 3ns nachft jeboch und wesentlichst ift er auf Entwickelung ber ethis fchen Tugenben gerichtet, baber fein Bohl, gleich bem bes Gingellebens, vom Daghalten abhangig 330). In biefem Sinne belobt Uriftoteles bie Bestrebung bes Theopomp, die Gewalt bes Ronigthume burch Ginfahrung bee Ephorate ju befchranten (ib. Anm. 7574), bringt auf Bermittelung bes Gegenfapes zwifchen Urmen und Reichen burch Institutionen, wie bie ber Suffitien 331), warnt vor Berletung bes Gleichgewichts unter

⁸²⁹⁾ Polit. VII, 8. 1825, b, 14 αλλ' εἰ ταύτα λέγεται καλώς καὶ τὴν εὐδαιμονίαν εὐπραγίαν θειέον . . . ἀλλὰ τὸν πρακικὸν οὐκ ἀναγκατον εἰναι πρὸς ἐτέρους, καθάπερ οἴονταί τινες, οὐδὲ τὰς διανοίας εἰναι μύνας ταύτας πρακικὰς τὰς τῶν ἀποβαὶνόντων χάριν γιγνομένας ἐκ τοῦ πράττειν, ἀλλὰ πολὺ μαλλον τὰς αὐτοτελείς καὶ τὰς αὐτῶν ἔνεκεν θεωρίας καὶ διανοήσεις . . μάλιστα δὲ καὶ πράττειν λέγομεν κυρίως καὶ τῶν ἐξωτερικῶν πράξεων τοὺς ταὶς διανοίαις ἀρχιτέκτοιας. υgί. οδ. ⑤. 1550, 508, 585. ⑤. 1605 ff. und Anm. 630. 640. 645. 647. 768.

⁸³⁰⁾ Pol. IV, 11... εί γὰς καλώς ἐν τοῖς ἢθικοῖς εἔςηται τὸ τὸν εὐδαίμονα βίον εἰναι τὸν και' ἀξετὴν ἀνεμπόδιστον, μεσότητα
δὲ τὴν ἀζετήν, τὸν μέσον ἀναγκαῖον βίον εἶναι βέλτιστον, τῆς
ἐκάστοις ἐνδεχομένης τυχεῖν μεσότητος. τοὺς δὲ αὐτοὺς τοὐτους
δζους ἀναγκαῖον εἶναι καὶ πόλεως ἀζετῆς καὶ κακίας καὶ πολιτείας, τηί. οδ. ⑤. 1518 ff. und Χικικ. 619. 683. 766.

⁸⁸¹⁾ Polit. VII, 10. 1829, b, 5 degata d' soiner elvas medicar out.

ben verschiebenen Alaffen ber Burger (ib. Unm. 741), empfiehlt Sebung bes Mittelftanbes 332) und Difchung perfchiebener Formen ber Berfaffung, um bas Mittelmag in ber Politie möglichst zu verwirklichen 333), die er zwar unter ben beei wahren Berfaffungen fur die weniger polltommne, aber fur biejenige balt, die unter ben bamaligen Berhaltniffen Griedenlands fich noch verwirklichen laffe. Daber er benn fein Augenmerk vorzuglich auf die Rachweisung richtet, wie burch Ermaßigung oligarchischer und bemofratischer Inftitutionen und burch Beimischung aristofratischer Elemente, Politien banerhaft fich begrunden liegen, ohne die auch dem entgegentretenden Schwierigkeiten zu verfennen 334). Wie wenig fein Wert auch diefen feinen, man barf mohl fagen, hauptzwed erreicht hat, ja wie wenig felbst feine Lehren über leidliche Bestaltung ber Demofratien und Oligarchien, ober über Abmehr jaher Ummalzungen, in jener Beit ungufhaltsamen Berfalls griechischen Staatelebens gefruchtet haben, - es ift für alle folgenden Sahrhunderte ein Denfmal berjenigen politischen Beisheit geworden, welche bie Ueberzeugung vom sittlichen Endzwede bes Staates mit ber Anerkennung zu einigen weiß, bag er nur nach Daggabe ber

σιτίων ή τάξις, τὰ μέν περί Κρήτην γενόμενα περί την Μίνω βασιλείαν, τὰ δὲ περί την Ίταλίαν πολλῷ παλαιότερα τούτων. πιλ. vgl. ob. ©. 1674, 770.

³³²⁾ ob. S. 1629 f. 1631 und Anm. 694.

⁸³⁸⁾ Pol. IV, 12. 1296, b, 34 θεί δ' άει τον νομοθέτην έν τή πολιτεία προσλαμβάνειν τους μέσους . . . ὅπου θε το των μέσων ύπερτείνει πλήθος ή συναμφοτέρων των άκρων ή και θατέρου μόνον, ἐνισυθ' ἐνδέχεται πολιτείαν είναι μύνιμον. p. 1297, 6 δσω δ' αν άμεινον ή πολιτεία μιχθή, τοσούτω μονιμωτέρα. c. 13, b, 24 διόπερ ας ιῦν καλούμεν πολιτείας, οί πρότερον έκάλουν δημοκρατίας. υgί. Θ. 1627, 676.

³⁸⁴⁾ οδ. S. 1627, 677. — Pol. IV, 9 τίνα δε τρόπον γίνεται παρά δημοχρατίαν και δλιγαρχίαν ή καλουμένη πολιτεία, και πώς αυτήν δεί καθιστάναι, λέγωμεν έφεξης τοις είρημένοις υχί. οδ. S. 1638, 680 f. und S. 1629 ff. — η μηθέποτε την μέσην γίνεσθηι πρλιτείαν ή δλιγάκες και παρ δλίγοις, οδ. S. 1630, 684.

Bildungsstufe bes Volkes und ber außeren' Verhältnisse sich gestalten lasse. Gein klarer, burch keine persönklichen Beziehungen betrrter Blick zeigt sich numentlich barln, baß er, ber Etzieher nib Freund bes Alexander, die Erncuerung bes Wahren Bonigthums für ohnmöglich in jenen Zeiten hielt (vo. S. 1653, 749). Verantaßt hat er zwar aller Wahrscheinlichkeit nach bie spätere Theorie von ter Mischung ver Elemente verschiedener Staatsversassungen. Aber ob er mit det spikretisssischen Weise, in der selbst Polybius und Cicero sie durchgessührt haben, einverstanden gewesen sein würde, ist mindestens sehr zweiselhaft. Doch überlassen wir die Beantwortung solscher Fragen wie die Erörterung so mancher hier gar nicht bestührter Punkte, einer der Bedeutung des Werkes angemessenen Bearbeitung desselben, die seit so langer Zeit vermißt, uns hossentlich bald zu Theil werden wird.

29. Nicht ohne Zagen wende ich mich zur Aunstphilos sophie des Aristoteles. Die erhaltenen Bruchstücke derselben reizen zu Bersuchen einer Rekonstruktion, ohne hinreichend sichere Anhaltspunkte für dieselbe zu gewähren; sie beschränken sich auf Andeutungen über die letzten Gründe der Kunstthästigkeit und auf mehr oder weniger vollständig und in ursprüngslicher Sestalt auf uns gekommene Grundlinien der Theorie einzelner Zweige der Poesse. Nicht blos das Mittelgebiet zwischen beiden, die Art wie der Stagirit die einzelnen Kunsttheorien auf die obersten Gründe zurückzusühren beabsichtigte, sondern auch einige unvollständig auf uns gekommene Punkte jener Kunsttheorien bleiben der Muthmaßung überlassen.

Bergegenwartigen wir uns zuerst die oberften Grunde. Die poictische ober Kunstthatigfeit bewegt sich gleich der sitts lich handelnden (praktischen) auf dem Gebiete des Berander, lichen, kann nicht auf Erkenntniß des ewigen unveränderlichen Seins Anspruch machen, wie die theoretische Thatigkeit sie beabsichtigt; aber als eine Richtung des vermittelnden Denkens muß sie, gleichwie das sittliche Handeln, ihren Abschluß in unmittelbar vom Geiste ergriffenen Bestimmungen finden.

Bu biesem Banbe, welches bie brei Grundrichtungen unfrer hoheren Thatigfeiten verfnupft, fommt noch ein zweis tes: alle brei find bestimmt bie Bahrheit zu erreichen, bie theoretische im Bebiete bes Unveranderlichen und Ewigen, bie beiden andren in bem bes Wandelbaren, fein ober nicht fein fonnenden (ob. S. 1440, 274), und zwar die praftische (bes fittlichen Sandelne) in der Uebereinstimmung ber Bahrheit bes Begriffs mit ber Richtigkeit ber Strebung 335); benn bas Denten für fich bewegt Nichts (wirft nicht auf bas Beranberliche), fondern nur bas auf einen 3med gerichtete, und zwar wie in ber praftischen, so auch in ber poietischen Thas tigfeit, jeboch mit bem Unterschiebe, bag ber 3med erfterer bas Rechtthun felber ift (tie ednougla), ber 3med letterer bas fur und von Etwas zu bilbende, b. h. bas Wert (ib. Anm. 278). Wie aber foll die Bahrheit der funftlerifch bildenden Thatigfeit im Werfe, nicht in der Thatigfeit felber fich finden? ift ja bas Wert bas Erzeugniß ber Thatigfeit, aus bem von berfelben erzeugten Begriffe hervorgegangen. Wahrheit ber Runftthatigfeit fest baber, gleich ber bes fittlichen Sandelns, Wahrheit bee Begriffs voraus; Die Runft ift eine mit oder nach mahrem Begriffe bildende Fertigkeit 336), ihr Princip in bem Bilbenben, nicht bem Gebilbeten; aber an bie Stelle ber Richtigfeit ber Strebung, b. h. ihrer Richtung auf das Gute, tritt die Richtigkeit des Werkes, d. h. die Uebereinfimmung beffelben mit bem zu Grunde liegenden mahren Begriffe; mahrend die praftische Thatigkeit ihren 3med in diefen felber, ihrer Sittlichfeit hat, ift ber 3med bes funftlerifchen Bildens ein Andres (ib. Anm. 283), die Berwirklichung bes

³³⁵⁾ ob. ©. 1441, 276, vgl. Eth. N. VI, 2. 1139, 23 ປະເ ປີເຂ ເຂນ ເຂນ ເຂນ ເປັນ ເຂ ໄດ້ງູດນ ຂໍໄກ ຄື ເໄນຂເ ແຂໄ ເຖິນ ບໍ່ຄູເຊັເນ ບໍ່ຄູອີຖຸ່ນ.

³³⁶⁾ Είρ. Ν. VI, 4. 1140, 20 ή μεν ούν τέχνη, ωσπες εξοηται, έξις τις μειά λόγου αλήθους ποιητική έστεν, ή δ'ατιχνία τοθναντίον ματά λόγου ψευδούς ποιητική έξις, περί το ένδιχομένον άλλους

^{131.17 (}xemental) of SulfAda 280 m. S. 181: 17. 19. 211. 13. 15. 15.

wahren Begriffe im Werte nämlich, bas in sofern schöner sein soll als die ihm zu Grunde liegende Thätigkeit (ob. S. 133, 22), und eben weil in ihm die Qualität der Thätigkeit nicht aufgeht, oder vielmehr an ihm ihr wahrer Werth nicht gemessen werden kann, ist freiwillig in der Kunst sehlen nicht schlechthin verwerslich, wie freiwillig unsittlich handeln (ob. 5. 1444, 285).

Worin aber besteht die Wahrheit bes funftlerischen Begriffe ? Alle Ennft beruht nach Briftoteles auf bem bem Den fchen eigenthumlichen Nachabmungetriebe (ob. G. 1685, 3 val. Aum. 2); jedoch foll fie nicht bas Gefchehende nachahmen, wie es (nach Maggabe ber eben stattfindenden Berhaltniffe) geschieht, fondern wie es nach Rothwendigkeit ober Bahricheinlichkeit geschehn follte; und eben barin erhebt fich bie Runft über bie Befchichte (ib. Unm. 4). Go foll auch bas funftlerische Portrait, unbeschabet ber Aehnlichkeit, verebeln (ib. Unm. 48), b. h. body wohl, nicht bie von zufälligen Umständen abhängigen Buge und Mienen wiedergeben, fondern bas bem Bechsel zu Grunde liegende, die charafteristifche Gis genthumlichkeit barftellen. Dies zu ergreifen ift Cache bes funftlerischen Begriffe, beffen Wahrheit baber nicht in ber Busammenfassung ber Buge ber Erscheinung, sondern nur in ber Auffaffung bes ihm zu Grunde liegenden Wefenhaften beftehn tann, und eben barum, burfen wir hingufugen, nicht burch Bahrnehmung und vermittelndes Denten, fonbern nut durch unmittelbares Ergreifen bes Beiftes fich erreichen laft. Danach mochte bie poietische Richtung eine Mittelftellung zwifeben ber theoretischen und praftischen einnehmen. Gie bringt nicht gleich jener burch ein mit Rothwendigkeit fortschreitendes Beweisverfahren zum Ergreifen bes Unveranderlichen und Ewigen, fonbern erhebt fich burch forgfaltige Beobachtung ber Erscheinung jur unmittelbaren Auffassung ber ihr ju Grunde liegenden Besenheit, ohne die Eigenthumlichkeiten berfelben als an fich ihr Zukommendes (καθ' αύτά συμβεβηκότα), mit wiffenschaftlicher Rothwendigkeit ableiten gu tonnen.

eben weil ihr Begriff der Erscheinung entsprechen und in ihr wiederum sich verwirklichen soll, ist sie an die Bestimmtheit der Objekte, ihrer Erscheinung wie ihrer Wesenheit nach, geduns den, hat nicht gleich der praktischen Richtung, die subjektive Bestimmtheit der Thatigkeit selber, die Gesinnung, zu bestichtigen.

Gest nun bie Runft Uebereinstimmung zwischen ber Wahrheit bes Begriffs und ber Richtigfeit ber Ausfuhrung ober bes Bertes voraus, fo muffen die Rormen fur biefelbe auf beibes gerichtet fein, auf Bahrheit bes Begriffs und Richtigleit ber Audfuhrung. Da jedoch ber Begriff ber Erscheinung emfprechen und in ihr wiederum verwirklicht werden follte, w ergab fich ber Eintheilungegrund aus ben naheren Bestime mungen bes Befens ber Rachahmung, und zwar ein breiglies beriger Eintheilungsgrund 317). Denn auf brei Unterschiebe tommt es bei ber Nachahmung an, auf den bes Das nachge abmt wird, auf ben ber Mittel burch welche und auf ben bes Bie. Zwar führt Axistoteles diese drei Gesichtspunkte ber Eintheilung nur in Bezug auf Poesie und auch die in ben erhaltenen Bruchstücken nicht vollständig durch 338), ohne jedoch die Umwendbarfeit berfelben, wenigstens ber zwei ersten, auch auf die übrigen Runfte außer Ucht zu laffen. Go werben als Mittel ber Rachahmung Farben, Gestalten und Stimme hers vergehoben und als nahere Bestimmungen gunachst, jedoch nicht ausschließlich, letterer, Rede, Rhythmus und Harmonie; bann durch Rhythmus, ohne Harmonie, ahmt auch bie Orchestib

³³⁷⁾ Poet. 3. 1448, 24 èv roisi s'h ravrais siampopaïs à mimpote igreu, me ikromen nari alguas (ab. S. 1686, 53, èv ois re nai a nai ss.

³³⁸⁾ ib. c. 1447, 18 ασπες γάς και χρώμασι καὶ σχέμασι πολιά μιμούνται ... έτεροι δὲ διά της φωνής, ούται κάν ταῖς είρημέναις τέχναις, απασαι μὲν ποιούνται τὴν μέμησιν ἐν ἐυθμῷ καὶ λόγῳ καὶ ἄρμονές. Bother (1. 18) ermähnt waren Epopše, Tragödie, Bomödie, Dithyramb καὶ τῆς αθλητικής ἡ πλέθεις καὶ κιθαρεσκικής.

(Tangfunft) nach und zwar burch gestaltete Rhythmen, b. h. burch Berbindung ber Gestaltung (ber Pantomime) und bes Rhythmus, mahrend bie Mufit Rhythmus und harmonie verbindet 339); die Malerei fepen wir hinzu, Gestaltung, Rhythmus und Karbe; Bildhauer (338) und Baufunft, nur in je verschiedener Beise, Gestaltung und Rhythmus. Doch hat Aristoteles über diese drei bildenden Kunste in den vorhandenen Schriften fich leiber nicht naher erflart. 216 bas mas nach. geahmt wird werden Sitten, Affette und handlungen namhaft gemacht, in unmittelbarer Beziehung zur Pocfie, Duff und Orchestif (vor. Unm.), ohne bag man anzunehmen berech. tigt ift, Ariftoteles habe Alles mas außer jenem Bereiche liegt, wie Landschaft und Naturgegenstande, von ber funftlerischen Rachbildung ausschließen wollen; der Rachbildungen von Thieren erwähnt er 340). Rur hielt er ohne 3meifcl jene fur bie wurdigften und vorzuglichsten Gegenstande funftlerischer Dar-Rellung und scheint geneigt gewesen ju fein die Runfte in dem Maß ruchfichtlich ber ihnen eigenthumlichen Seelenleitung ju ichaten, in welchem fie unmittelbar die Sitten nachzubilben im Stante. Gestalten, fagt er, find nicht fowohl Rachbil. bungen als Zeichen ber Sitten, mahrend harmonie und Rhythe mus burch ihre homogeneitat mit ber Seele, ihre Buftanbe, baher auch Gitten und Affefte, unmittelbarer ausbruden und unmittelbarer auf die Ceele einwirfen 311). Daß aber Arifto, tetes ben zeichnenden Runften barum überhaupt eine untergeordnete Stelle anzuweisen beabsichtigt habe, find wir nicht berechtigt ju schließen. Aus ben wenigen Meußerungen über

 ³⁸⁹⁾ ib. 1. 28 οἶον άρμονία μὲν καὶ ὁυθμῷ χρώμεναι μόνον (μιμοῦνται) ἢ τε αὐλητικὴ καὶ ἡ κιθαριστική . . . αὐτῷ δὲ τῷ ἑυθμῷ μιμοῦνται χωρὶς άρμονίας τι τῶν ὁρχηστῶν καὶ γὰρ οὖτοι διὰ τῶν σχηματιζομένων ἐυθμῶν μιμοῦνται καὶ ἦθη καὶ πάθη καὶ πράξεις.

⁸⁴⁰⁾ Poet. 4. 1448, b, 11.

^{·841)} Φ: Θ. 1618, 657 f. 656. Δ Polif. VIII, 5. 1840, 25 οἶον εἴ τις χαίρει την εἰκόνα τινός θεώμενος μη δὲ ἄλλην πετέπον αλλά διά

dieselben sehen wir daß er sehr wohl wußte, wie sehr Stulptur: und Malerei im Stande durch Gestaltung das Sinliche zu verauschaulichen; er warnt der Jugend die weichlichen sinnlich reizenden Darstellungen des Pauson statt der edlen sittlichen des Polygnotus und Anderer, vorzusühren und wendet den Unterschied des Edlen und Unedlen auf sie gleichwie auf die dichterische Charakteristist an 342). Ueber Architektur sehlen uns auch solche gelegentliche Neußerungen des Aristoteles.

Dem ersten und vorzüglichsten Raturgtunde der Kunst, dem Rachahmungstriebe, fügt Aristoteles noch einen zweiten hinzu, den ursprünglichen Sinn für Harmonie und Rhythmus 343), ohne das Berhältniß dieses zu jenem näher zu bestimmen. Doch sieht man wenigstens daß er letteren aus ersterem nicht abzuleiten unternahm; und in der That zeigt sich in letterem mehr als in ersterem der Antheil den die Kunst aus der dem Renschen eigenthumlichen Freithätigkeit hat. Was dem Prinstip des Handelns, der Wahl, in der bilbenden Thätigkeit entspreche, ob Geist oder Kunst oder Vermögen, läßt Aristoteles in der seine Oreitheilung kunz erdrternden Stelle unentschieden (ob. S. 131, 17); hat er dabei vielleicht, wenn auch gewiß

τὴν μορφὴν αὐτήν, ἀναγχαϊον τούτφ καὶ αὐτὴν ἐχείνην τὴν
Θεωρίαν, οὖ τὴν εἰκόνα θεωρεϊ, ἡθεϊαν εἰναι. συμβέβηκα θὲ
τῶν αἰσθητῶν ἐν μὲν τοῖς ἀλλοις μηθὲν ὑπάρχειν ὁμοἰωμα τοῖς
ἤθεσιν, οἶον ἐν τοῖς ἀπτοῖς καὶ τοῖς γευστοῖς, ἀλὶ ἐν τοῖς ὁρατοῖς ἦρέμα. σχήματα γάρ ἐστι τοιαῦτα, ἀλὶ ἐπὶ μικρόν.

³⁴²⁾ οδ. ©. 1618, 657. — Poet. 2. 1448, 5 (οδ. ©. 1686, 7) ώσπες οἱ γραφεῖς. Πολύγνωτος μὲν γὰς κρείττους, Παύσων δὲ χείρους, Διονύσιος δὲ δμοίους εἴκαζεν. c. 6. 1450, 25 αὶ γὰς τῶν νέων τῶν πλείστων ἄἡθεις τραγφθίαι εἰσί, καὶ ὅἰως ποιῆταὶ πολλοί τοιοῦτοι, εἶον καὶ τῶν γραφέων Ζευζις καὶ Πολύγνωτος πέπονθεν. ὁ μὲν γὰς Πολύγνωπος ἀγαθὸς ἡθογράφος, ἡ δὲ Ζευζιδος γραφὴ οὐδὲν ἔχει ἦθος. υgί. c. 25. 1461, b, 12.

³⁴³⁾ ob. S. 1685, 3 vgl. S. 1618, 658. Daß harmonie im weiteren, nicht ausschließlich musitalischen Sinne zu fassen sein angef. Worten (388) fich zu ergeben; wie das Wort ja auch bei Plato häusiger vorkommt.

nicht ausschließlich, ben Ginn für harmonie und Rhythmus im Gebanten gehabt?

Die Ariftoteles in Uebereinstimmung mit ben Gefichte punften fur bie Gintheilung ber Runfte, Die leitenden Grundfabe für diefelben zu finden beabsichtigte, ersehen wir and feinen Abhandlungen über bie Tragobie und bas Epos. Das Drama und bas Epos tommen barin mit ben übrigen Dichtungearten überein bag menfchliche Sandlungen bie Begenfanbe ihrer Rachbiltung find; beide haben eine einige in fich abgefchloffene Sandlung barzustellen, und zwar bie Tragbbie und bas Epos im Bebiete bes Ernften, Die Romobie in bem bes Riebrigen und lacherlichen. Das Epos und bas Drama, und zwar diefes in ber jenem verwandteften Form ber Tragodie, unterscheiben fich wefentlichft barin von einander baf jenes bie handlung erzählt, biefes burch bie handelnden Berfonen fie vor und fich entwickeln laft. Daraus ergeben fich bann ihre Unterschiede in Bezug auf bie Ausbehnung ber barzustellenden handlung und auf die Art (bas Boburch) ber Darftellung. In ersterer Beziehung haben groar beibe eine gange und vollendete, durch innere Begiehungen, nicht blos burch Zeitabfolge ober auch Ginheit ber handelnden Perfon, zusammengehaltene, übersehbare Handlung darzustellen, jedoch die Tragodie innerhalb engerer Grenzen als bas Epos 344). In ber zweiten Beziehung mahlt bas Epos bas ber fortlaufenden Ergahlung angemeffenfte Beremag bes hexametere (ob. S. 1706, 62), mahrend die Tragodie bes Wechfels und großern Spielraums bes Bersmaßes, theilweise bes Gesanges (ib. Anm. 16) und ber scenischen Ausschmudung (Ausstattung fur ben Befichtssinn) bedarf. Que diesen Unterschieden ergeben sich dann wiederum andre in Beziehung auf die Romposition ruchsichtlich ber episodischen Bestandtheile (ib. Unm. 61), auf Anwendung bes

³⁴⁴⁾ ob. S. 1698, 28 f. 56. — 15. 61. vgl. Poet. 26. 1462, b, 3 lii ητιον μία δποιαοῦν μίμησις ή των ἐποποιών.

Bunderbaren und Unglanblichen (ib. 64 f.), und ebenfo in Beziehung auf bie Diktion 346).

Beiben gemeinsam ift ferner bas Berhaltnif ber Kabel ober handlung zu ben Charafteren 346); lettere find nur bie Trager ersterer; auf ber Handlung beruht ber 3weck beiber Dichtungsarten; fie und bas Leben, nicht ber Menich als folder, ift Gegenstand ber Rachahmung Diefer Dichtungsarten; in ber handlung fpricht fich Seil und Unheil, Glud und Unglud ber Menfchen aus, und Gladfeligteit, ber Enbzwed bes Lebens, besteht in ber Sandlung. Auf der funftlerischen Romposition ber Sandlung (ή των πραγμάτων σύστασις) beruht baber ohne gleich mehr als auf ber Zeichnung ber Charaftere ber poetische Werth ber Eragbbie, lettere nimmt bie zweite Stelle ein; Die britte bie in ber Rebe fich aussprechenbe Denkweise (dadνοια, γναμη), die vierte und fünfte erft Diftion und ber übrige Schmud ber Tragobie, vorzäglich Mufit (ib. Mam. 19. 20), - Bestimmungen, die unmittelbar von bem Gegenstande ber tunklerifchen Rachahmung biefer Dichtungbart entlehnt find.

Der in Uebereinstimmung mit dem bisher Hervorgehobenen furz und scharf gefaßten Wesensbestimmung der Tragddie kommt dann noch Bezeichnung ihres Zwecks oder vielmehr ihrer Wirstung hinzu. Sie soll durch Mitseid und Furcht die zasapsis solcher Gemuthsaffektionen bewirken (ob. S. 1689, 16); und so fragt sich denn was unter zasapsis zu verstehen sei. Bei Plato bezeichnet das Wort Aussonderung alles unreinen und

³⁴⁵⁾ Poet. c. 22, namentitá) p. 1459, 8 των δ' ενομάτων τὰ μεν διπλά μάλιστα άρμόττει τοις διθυράμβοις, αι δε γλώτται τοις ήρωϊκοις, αι δε μεταφοραί τοις λαμβείοις: και εν μεν τοις ήρωϊκοις άπαντα χρήσιμα τὰ εξημένα εν δε τοις λαμβείοις κτλ.

³⁴⁶⁾ Bas in Bezug auf die Tragödie aussührlich erörtert war (S. 1691, 17. 19), wird rückichtlich des Epos voransgesetzt oder nur berührt, vgl. ib. Anm. 15. 56. 58. 63. Dem Homer wird nachgerühmt, daß die von ihm redend Tingeführten Charaltere (Korras 1977) darstellen (Anm. 68), und gleich wie in der Tragödie werden § dena und dea-ropsund μέθη unterschieden (67).

ungefunden Stoffes in Bezug auf bas somatische wie auf bas feelische Leben, und wird in letterer Begiehung eben sowohl bon geistiger Reinigung wie von religiofer Entfuhnung gebraucht 3+7). Jeboch bedient fich Ariftoteles tes Ausbrucks als eines von ihm festgestellten philosophischen Terminus, wie Spengel (S. 24) zugibt, und mehr hat auch wohl Bernays nicht behaupten wollen. Aber worin besteht bie eigenthums lich Aristotelische Fassung besselben? Da die ausbrückliche Erflarung baruber in ben und erhaltenen Bruchftuden ber Poetit sich nicht findet (ob. S. 1620, 664), so sehen wir und junachst auf bie Unwendung hingewiesen, Die Ariftoteles in Bezug auf bie Dufit in ber Politif bavon macht. den dort nach dem Borgange Früherer, ethische, praktische (bie Thatfraft wedende) und enthusiastische (Bergudung bewirtende) Lieder ober Melodien (µέλη) und harmonien unterfchicben, bann aber ale bie verschiebenen nutglichen 3mede: ber Jugendunterricht, Ratharfis (mit Borbehalt ber naberen Erklarung berfelben in ber Abhandlung von ber Dichtkunft) διαγωγή, Erholung und Abspannung aufgeführt 308). Kur ben

⁸⁴⁷⁾ L. Spengel, fibet die xádagois των παθημάτων G. 17 ff.

⁸⁴⁸⁾ Polit. VIII, 17. 1341, b, 36. φαμέν δ' οὐ μιᾶς ένεπεν ώφελείας τή μουσική χρήσθαι δείν αλλά και πλειύνων χάριν (και γάρ παιδείας ενεχεν και καθάρσεως - τί δε λέγυμεν τήν κάθαρσιν, νῦν μέν άπλως, πάλιν δ' έν τοῖς περί ποιητικής έρουμεν σαφέσιερον -, τρίιον δε πρός διαγωγήν, πρός άνεσιν τε καί προς την της συντονίας ανάπαυσιν), φανερον πτλ. Eine etwas verschiedene Dreitheilung findet fich, wie Spengel S. 15 ff. bemertt, c. 5. 1839, 16 πάτερον παιδιάς ένεκα και αναπαίσεως . . . ή μάλλον . . πρός άρετήν . . . ή πρός διαγωγών τι συμβάλλειαι , και πρός φρόνησιν (?): Spengel will baher in .obiger Stelle (0.7) als erftes Glied naidela und nadagois jufammenfaffen, als zweites diaywyd, und burch Umftellung, refror de προς arecer xtl. lefen. Doch wird e. 6. 1841, 28 (er ois & Sewela zasaguer mallor βύναιαι η μάθησιν), - κάθαρσις und μάθησις einander enige gengeftellt, und ichmerlich hatte bas deuregor de bor neos deurwyfr ausgelaffen werben burfen. Diefer Grunde wegen tomte ich mir,

Jugenbunterricht, ber wenn er seinen Zweck, Ausbildung bes richtigen Urtheils und ber Freude an guten Sitten (Charakteren?) und schönen Handlungen, erreichen soll, die Fähigkeit eigner Ausübung voraussest, werden die ethischsten Harmonien empfohlen 349), zum bloßen Anhören die praktischen und enthussaltischen. Bon den enthuskaltischen hieß es früher, daß wir durch sie ethisch gestimmt würden, da die Lieder des Olympos die Seelen enthusialtisch stimmten und der Enthusiasmus ein ethischer Affekt der Seele sei 330); in unsver Stelle (c. 7 obi S. 1620, 664 f.) lesen wir: der Affekt, welcher in einigen Seelen heftig auftritt, sindet sich in allen und unterscheidet sich nur nach dem Mehre oder Minder, wie Mitseld und Furcht, ferner Berzuktung; denn auch von dieser Bewegung werden Einige heftig ergriffen. In den heiligen Liedern aber sehen wir daß solche, wenn sie die Seele berauschenden Lieder anwenden, sich

bewor ich noch Bernahs mir eben vor dem Abdrud zusommende Entgegnung im Rh. Museum XIV S. 371 kannte, diese Emendation nicht aneignen; glaube auch daß sich der scheinbare Widerspruch zwischen dieser und der früheren Stelle o. 5 in der von diesem angegebenen Weise heben lasse.

³⁴⁹⁾ Polit. VIII, 5. 1340, 14 επεί δε συμβέβηκεν εξναι την μουσικήν των ήθέων, την δ' άφειην περί το χαίρειν ορθώς και φιλεξν και μισείν, δεί δήλον διι μανθάνειν και συνεθίζεσθαι μηθέν ουτως ώς το κρίνειν ορθώς και το χαίρειν τοξε έπιτικέσιν ήθασι και ταις καλαίς πράξεσι. ο. 6. b, 35 πρώτον μεν γάρ, έπει τοψ κρίνειν χάριν μετέχειν δεί των έργων, δια τούτο χρή νέους μεν όντας χρησθαι τοίς έργοις, πρεσβυτέρους δε γινομένους των μεν έργων άφειπθαι, δύνασθαι δε τα καλά κρίνειν και χαίρειν ορθώς δια την μάθησιν την γενομένην εν τή νεύτητι. υβί. p. 1339, b, 1.

³⁵⁰⁾ ib. c. 5. 1840, 7 τουτο (το πρός το ήθος συντείνειν και πρός την ψυχήν την μουσικήν) & αν τίη σήλον, εί ποιοί τινες τα ήθη γιγνόμεθα δι' αὐτης. αλλά μην δτι γιγνόμεθα ποιοί τινες, φανερόν διά πολλών μεν και ετέρων, οὐχ ηκισια δε και διά τών Όλι μπου μελών ταυτα γάρ δμολογουμένως ποιεί τάς ψυχάς ενθουσιαστικάς, δ δ' ενθουσιασμός του περί την ψυχήν ήθους πάθος εστίν.

beruhigen, wie wenn sie ärztilche Kur und Ratharsis erfahren hatten 361). Dasselbe nun mussen erseiden die dem Mitseid und der Furcht und überhaupt einem Affelte unterworfen sind; die übrigen soweit jeder von ihnen zu solchem Affelt geneigt ist, und allen muß eine gewisse Ratharsis und Erleichterung mit Lust zu Theil werden. In gleicher Weise bereiten auch die katharrischen Lieder den Wenschen eine unschädliche Frende. Daher muß man solche Harmonien und solche Lieder für die sestließen, welche die Musik für's Theater ausüben. — Dieser Abschnitt schließt mit der Bemerkung, daß diese auf ein freies und gebildetes Publikum bezüglichen Bestimmungen für das ungebildete und rohe einer Ermäßigung bedürften, damit auch diesem eine seiner Ratur angemessene Erholung und Lust bereitet werde.

Mus diefen Gagen ergibt fich nun allerdings bag nach Ariftoteles' Annahme Ratharfis vermittelft enthuffaftifcher Lieber burch Steigerung bes Affelts bewirft und baburch eine mit Luftgefühl verbundene Erleichterung hervorgerufen werben folle, und fiche in ahnlicher Beife mit andren ftarten Uffetten verhalte. Aber baß jebe erleichternde Ratharfis lediglich aus Steigerung ber Affette fich ergeben folle, wird nicht gefagt, und eben fo wenig eine nabere pfnchologische ober afthetische Beftimmung ber Qualitat ber Steigerung ausgeschloffen. In erfterer Beziehung tonnte boch Ariftoteles ohnmöglich folche anger Acht laffen bie an Mangel ber Reigbarfeit fur Affette leiben; und wohl nur in Folge ber Rurge biefer Erorterung ift ihrer nicht besonders ermahnt worden; burch die Gewalt ber berauschenden Lieber muß ja auch in ihnen ber schlummernbe Affett gewecht werben, und bie ju erlangenbe Erleich. terung fann schwerlich in etwas Undrem bestehn follen als in bem Mittelmaß ber Affette, bem Gleichgewichte gwischen bem

^{851) 0. 7, 1342, 10} ωσπες λατζείας τυχάντας και καθάρσεως. Demit Katharfis nicht zugleich als bas Berglichene und als bas siehe, womit es verglichen werbe, streicht Spengel S. 20 bas καί.

Inviel und Buwenig. Bas bie qualitative Beftemmebeit ber Steigerung betrifft, fo weift ichon einigermaßen ber Begriff bes Enthusiasmus, wie er auch nacher bestimmt fein mochte, barauf bin; benn schwerlich konnte boch Aristoteles jebe with finrmente Melobie fur eine enthuffastische gelten laffen. Bas in Beziehung auf Die Dufie hochft mahrfcheinlich ift, ergibt fich in der Anwendung der Katharfis auf die Tragodie als gewiß. Bernans 352) hat nicht unbemerkt gelaffen bag im 13. und 14. Rap. ber Postif barauf bezügliche Bestimmungen fich finden, b. b. folde die and ber Beschaffenbeit ber burch bie Tragodie hervorzurufenden Affette ber Kurcht und bes Mitleibs fich ergeben. Ausgeschlossen wird von ber tragischen Darftellung ber Uebergang von Glad in Unglad, wenn treff. liche Menschen ihn erbulben; benn ber ift nicht furchtbar noch Mitleib exwedent, fondern frevelhaft 358); ebenfo ber ben folechten Menfchen ju Theil werbenbe Uebergang von Unglick in Glad; er ift weber mitleibemurbig noch furchtbar, noch auch mer bas Mitgefühl auregend (oute midautownou). Diefes fann mar burch einen bem Bofen zu Theil werbenben Uniichlag von Glud in Unglud angeregt werben, aber weber Mitleib noch Furcht; benn Furcht fest Aehnlichkeit mit bem in beffen Buftanbe wir uns verfegen follen, Mitleid Unverbientheit bes linglude vorans 254). Go ergibt fich benn als Regel, daß ber Uebergang von Glud in Unglud einen burch

³⁵²⁾ Bernans a. a. D. S. 172. 181 f.

³⁵³⁾ μιαρόν c. 13. 1452, b, 34. (vgl. unten Ann. 367), ober τερατώδες c. 14. 1453, b, 18. οξ δὲ μὰ τὸ φοβερον διὰ τῆς δψεως ἀλλὰ
τὸ τερατώδες μένον παρασκευάζοντες οδδὲν τραγρόδα κοινωνούσιν. Achnlich wird bas δεινόν υσιπ έλεεωνον unterschieden,
Rhot. II, 8. 1386, 21 . . τὸ γὰρ δεινόν ἔτερον τοῦ έλεεινοῦ καὶ
ἐπκρουσεικὸν τοῦ ἐλέου κτλ.

³⁵⁴⁾ ο. 13. 1453, 1 οὐθ' αὖ τὸν σφόθρα πονηρὸν ἐξ εὐτυχίας εἰς ἀυστυχίαν (ἀεῖ) μεταπίπτεων τὸ μὲν γάρ φιλάνδρωπον ἔχοι ἀν ἡ τοιαὐτη ἀνατασις, ἀἰλὶ αὐτε ἐλεον οὖτε φόβον · ὁ μὲν γὰρ περὶ τὸν ἀνάξιόν ἐστι ἀνστυχοῦντα, ὁ ἀὶ περὶ τὸν ὅμοιον, ἐλεος μὲν περὶ τὸν ἀνάξιον, φόβος δὲ περὶ τὸν ὅμοιον.

Muhm und Glatt hervorragenben, jeboch und abulichen, baber nicht vollfommnen, in Folge eines bedeutenden Rehlers und nicht einer Bodheit ober Schlechtigkeit, treffe 856). hieraus folgt ferner bag bie tragifche Wirfung nur erreicht wird, wenn ursprünglich Befreundete ober nahe Berwandte, nicht im: voraus Berfeinbete ober einander Gleichgultige, feindlich auf einander treffen 356), fei es daß fie einander tennen, wie Mutter ibre Kinder, oder daß sie erst nach der verhängnisvollen That einander ertennen, oder daß nach erfolgter Ertennung ber vorher gefaßte beillofe Entschluß nicht ansgeführt wirb.: Bogegen Zögerung in ber Ausführung eines mit Renntuiß ber bebrohten Person gefaßten Entschluffes nur einen Krevel barftellt, ohne ben Uffett aufzuregen 357). Daß die tragifche Birkung nicht sowohl burch bas sinnliche Mittel scenischer Darftellung als burch bie Romposition ber handlung hernorgerufen werden foll 358), zeugt wiederum bafür daß bem Aristoteles nicht ber quantitative Grad ber Gemuthebewegung, fonbern die qualitative Bestimmtheit berfetben die hauptsache mar. Ausgeschloffen foll werden nicht blos mas als Frevel Entseben erregt (353), sondern and was das blod pathologische Mit-

³⁶⁵⁾ ib. 1. 7 ξοι δε τοιούτας δ μήτε άρει βισφέρων και σικαιοσύνη, μήτε σιά κακίαν και μοχθηθίαν μεταβάλλων είς την συστυχίαν άλλα δι' άμαρτίαν τινά, των έν μεγάλη δόξη δνιων και ευιυχία. . . επιψανείς άνδρες. 1. 15 μή διά μοχθηρίαν άλλα δι' άμαρτίαν μεγάλην, η οΐου εξρηται, η βελτίονος μάλλον η χείρονος.

³⁵⁶⁾ ο 14. b, 16... αν μέν οὖν έχθοὰς έχθοὰν ἀποκτείνη, οὐδίν ἐλεινὰν οὖτε ποιῶν οὖτε μελλων δείκκυσι, πλήν κατ' αὐτὰ τὰ πάθος ι οὐδ' ἄν μηδετέρως έχοντες.

³⁸⁸⁾ ο. 14 pr. οδ. 6. 1698, 37 και ποιητού δμείνονος. δεί γάς και άνευ του δράν οθτω συνεστάναι τον μύθον ώστε τον άκοθονια τα πράγματα ημνόμενα και ψρέττειν και έλιειν έκ τών συμβαινόντων.

gefühl (354) (fo ift boch wohl φιλάνθοωπον zu faffen) and spricht; wir follen in Furcht erzittern (358), von Mitleid ergriffen werden (357) durch bas was Hervorragenbe, aber und Arhnliche, in Folge von Schuld, aber nicht von Berbrechen; erdulden. Wir follen und mit Luftgefühl daburch erleichtert fühlen 369). Worin? boch wohl in den unfer perfonliches Les bensgefühl bedrängenden Affetten. Und wodurch? hier ents gehn und bie Bestimmungen bie Ariftoteles' Begriffderorterung ber Ratharfis ohne Zweifel enthalten haben wird. Aber follten nicht ichon die Anfangeworte ber Definition (G. 1689, 16): "Tragodie fei Rachahmung einer wurdigen Sandlung", mit bem was demnachst über Romposition ber Kabel und über bie Beichnung ihr angemeffener Charaftere aus ber Definition ges folgert wird (G. 1691, 19 ff.), Ringerzeige fur bas richtige Berståndnig bes Begriffs ber Katharsis enthalten ? Muß nicht lebenbige burch bie Mittel ber Runft belebte und ausgeschmudte Bergegenwärtigung schwerer aber hervorragende Verfdnlichfeiten verhängter Augungen die Affekte des Mitleids und der Furcht von den felbstifchen Empfindungen unfres Alltageleben befreien und sie dadurch lautern? das lediglich Pathologische ihnen dadurch abgestreift werden ? zumal die Lust an der kunftlerifchen Bestaltung bes Dargestellten bingutommt?

Sedoch darf mas Bernays in der in Lessingschem Geiste geschriebenen Abhandlung mit der ihm eigenthumlichen Spurtraft aus entlegenen Winkeln des späteren griechischen Schriftsthums zur Bestätigung seiner pathologischen Erklärung von Katharsis heranzieht, nicht unbeachtet bleiben. Es ist allerdings auffallend daß diese Stellen, mögen sie unmittelbar oder mittelbar auf Aristotelischen Neußerungen beruhen, nur Absindung der Affekte und Sicherung gegen zukunftige Belästigung, durch rechtzeitige Anregung hervorheben. Doch ist dieser Punkt in dem Streite zwischen Platonikern und Aristotelikern, wovon

³⁵⁹⁾ Polit. xai nāse ylvesdae (drayxator) terā zadagotr xai zovofficadas ped idorife. ob. S. 1620, 665.

fiche bort handelt, ber entscheidende. Es fragt fich nämlich, ob die Affette gänzlich zurückzudrängen, daher dramatische Darstellungen zu beseitigen, oder vielmehr diese zu benuten seien, wie durch Entladung jener, ihrem heftigen Ausbruche vorzubengen. Auch wird das Aristotelische Maßhalten in jenen Stellen entschieden betont und die von der tänstlerischen Erregung der Affette zu erwartende Reinigung derselben wenigskend angedeutet 300).

Bestätigt wird burch diese Stellen, mas ja auch in ber Aristotelischen Definition ausgesprochen war, daß die Tragsdie burch Erregung von Furcht und Mitleid die Katharsis solcher Gemuthszustände bewirke und daß ihre nächste Wirkung eine die Uffette betreffende sei. Daß aber die Instvolle Erleichter rung, die von Aristoteles ausbrucklich gefordert und in diesen

⁸⁶⁰⁾ Jaubl de Myster. p. 27 Gale, b. Bernans G. 160, 4 etc erteγειαν δε βραχείαν και άχρι του συμμέτρου προαγόμεναι, γαίρουσι μετρίως καὶ ἀποπληρούνται καὶ έντευθεν ἀποκαθαιρόμεναι πειθοί καὶ οὐ πρὸς βίαν ἀναπαύονται. διὰ τοῦτο ἔν τε χωμφδία χαι τραγφδία αλλύτρια πάθη θεωρούντες ζαταμεν τὰ οίχεια πάθη και μετριώτερα ἀπεργαζόμεθα και ἀποκα-Salponer. Procl. in Plat. Polit. p. 360. Basil., f. Bernays S. 164 δεύτερον, τί δήποτε μάλιστα την τραγφδίαν και την μωμικήν ου παραθέχεται (δ Πλάτων), και ταύτα συντελούσας πρός εξφοσίωσιν των παθών, εξ μήτε παντάπασιν επακλίνειν δυγατύν μήτε έμπιμπλάναι πάλιν άσφαλές, δεόμενα δέ τινος έν καιρῷ κινήσεως, ην έν ταῖς τούτων ἀκροάσεσιν ἐκπληρουμένην ανενοχλήτους ήμας απ' αυτών έν τῷ λοιπῷ χρόνῷ noiele. it. p. 362. b. Bern. ib. 3 . . elneg dia rourwe durarde έμμέτοως αποπιμπλάναι τὰ πάθη και αποπλήσαντας ένεργά πρός τήν παιθείαν έχειν, πό πεπονηκός αθτών θεραπεμoarras. Dagegen wird geltend gemacht ib. Bern. 166, 8, bag fie deri τές πρός τὰ πάθη μετρίας άφοσιώσεως έξων πονηράν έντήχωσι ταϊς ψυχαϊς καὶ δυσέχνιπτον. 1. 30 έκείνας δὲ ἄρα τὰς ποιήσεις πρός τῆ ποιχιλία και τὸ ἄμετρον έχούσας έν ταϊς ιών παθών τούτων προσκλήσεσι πολλού δείν είς αφοσίωσιν eden Renalpous. Die auch von Spengel gebilligten Berbefferungen Bernaps' habe ich unbebendich in ben Tert aufgenommen.

Stellen angedeutet wird, in nichts weiterem bestehn solle als in der Aufregung und hervortreibung der beklemmenden Elemente jener Affette, vermag ich weder aus den eignen Worten des Stagiriten noch aus diesen spakeren Nachklängen zu entsnehmen, bin vielmehr überzeugt daß nähere Bestimmungen über das Wie, die Art und Weise der zu bewirkenden Erleichterung, in dem verlorenen Abschnitt der Postik sich gefunden haben werden und daß selbst einzelne Ausdrücke in diesen Nachklängen darauf hinweisen.

Doch auch Bernand (G. 181) erfennt ja an baf nicht in der Aufregung und hervortreibung jener Affette je für fich, die beabsichtigte Birtung ber Tragodie bestehn tonne, vielmehr erft bas Ineinander von Furcht und Mitleib, beren Berichlungenfein Aristoteles in ber Rhetorit bezeichnet 261), bemanfolge man den Andreu nur wegen bessen bemitleide was man für fich felber farchte, - Ur. befähigt habe bie Gollicitationsweise für fie ju finden, welche bie mahrhaft tathartische fei und jugleich die innere Dekonomie der Tragodie so aufdecke, wie es im breizehnten und vierzehnten Kavitel ber Boëtit geschebn: ferner (S. 182), daß "nur wenn die sachliche Kurcht burch das perfonliche Mitleid vermittelt fei, ber rein fathartifche Borgang im Gemuthe bes Buschauers so erfolgen tome, bag nachdem im Mitleib bas eigne Gelbft jum Gelbft ber gangen Menschheit erweitert worden, es fich ben furchtbar erhabenen Gefeten bes Alls und ihrer bie Denschheit umfaffenden unbegreiflichen Macht von Angesicht zu Angesicht gegenüberstelle, und fich von berjenigen Art der Furcht burchbringen laffe, welche als effratischer Schauber vor bem All gugleich in hochfter und ungetrubter Beife hebonisch fei (S. 182)". Bir wollen und diefer Auerkenntniß freuen, ohne zu fragen, ob ober wie weit die zu Anfang ber Abhandlung ichroff ansgesprochene

³⁶¹⁾ Rhotor. II, 5. 1382, b, 26 sposepå karer dan ky' kregur pryrdpern h publioren klesenå karer. 1851. II, 8. Die übernöhligende Erwalt das Furchthauer läst lein. Midsel austammen (858 f.).

Behanptung über die rein pathologische Ratur ber Ratharfis ihr entspreche. Rur tonnen wir die Frage nicht unterbrucken, ob in jenen Meußerungen nicht bie Anertennung einer Wirkung ber Tragodie liege, die durch Spannung ber Affette fle zugleich lautere, indem fie burch bie Runft ber Romposition und ben Abel, die Idealitat, der Charaftere, den Affetten der Rurcht und bes Mitleids bas Bebrudenbe abstreife, was in ihrer Befdyrantung auf unfre perfonlichen Berhaltniffe ihnen anhaftet, fle von einem hoheren unselbstischen Standpuntte aufzufaffen uns Bogu auch fonft die funftlerische Darftellung? gewöhne. Diefe wie die übrigen Affette aufzuregen und hervorzutreiben, genügen Die Greigniffe unfres taglichen Lebens. Bas aber von der Wirkung der Tragebie gilt, leibet, glaube ich, auch Unwendung auf die heiligen Lieder, ober vielmehr auf die Duff überhaupt und felbft auf die zeichnenden Runfte. Die für fie in Anspruch genommene Idealitat ber Formen und bie allgemeinere Behauptung, daß die Runft barguftellen habe nicht mas ober wie fiche zufällig ereigne, fondern mas und wie fiche großentheils ober allgemein ereignen follte, weisen boch unvertennbar auf ein über bie Erregung ber Affette hinaus. liegenbes Bebiet hin, gunachft auf bas allen brei Richtungen unfrer benteuben Thatigfeit ju Grunde liegende Streben nach ber dem Bechfel ber Erscheinungen ju Grunde liegenben Wahrheit.

Erwägen wir nun wie Aristoteles die ethischen und That traft wedenden Musikweisen den enthusiastischen an die Seite stellt und wie er auf das Ethos nicht minder in den zeichnenden Kunsten als im Spos und Orama entschiedenstes Gewicht legt, so könnten wir leicht veranlaßt werden ihm dieselbe Unsteht von der Kunst beizulegen, die wir noch dei Lessen und barüber hinaus sinden, die Untererdnung derfelben unter die Moral. Und doch hat er so scharf und bestimmt die ethische (praktische) und poietische (kunstlerisch bildende) Thätigkeit unterschieden, daß er ohnmöglich wiederum die eine mit der andren vermischen, die Normen der einen auf die andre über-

tragen tonnte. Auch leitet er, wie wir gefehn und soweit feine Aunfilehren und erhalten find., fie aus dem innerften Befen ber funftlerifden Rachbiltung und aus bem Begriffe ber nach ften burch fie beabsichtigten Wirtung ab. Und wie treu auch in biefer Begiehung Loffing ben Spuren bes Stagiriten nachgegangen ift, bavon zeugt feine Dramaturgie wie fein laofoon. Worum aber handelt fiche in dem Streite ber alteren und neueren afthetischen Schule, den Anhangern Leffings und. benen Gothed? Cehr richtig fagt Bernans (G. 173 f.), bas: Abstoßende ber Lessingschen moralischen Erklarung (ber Ras: tharfis) lag fur Bothe weniger barin, baß fie bie Wirfung überhaupt in die Definition aufnimmt, ale barin bag biefe. Birfung nun eine fo indirette und afcidentelle fein folle, wie eine: moralische es nothwendig fein muß. Es ift Gothen 362) unglaublich "daß Aristoteles nicht blas an die Wirkung, sondern was mehr fei, an die entfernte Wirtung gedacht habe, welche eine Eras godie auf ben Bufchauer vielleicht machen wurde". Gine fitte liche Befferung unmittelbar hervorbringende Rraft mißt auch Aristoteles weder dem Drama noch irgend einer andren Kunst ju, und noch weniger mahnt er bie Regeln fur bie einzelnen Aunstrichtungen aus sittlichen Werthbestimmnugen ableiten gu Durch Sonderung der praktischen und poietischen Deutthätigfeit hat er ben Grund gu ber erft mehr ale zwei Jahrtaufende fpater angebahnten felbstftandigen Bearbeitung ber Aefthetit gelegt. Als nachften 3med mindeftens einer Richtung ber Dufit, sowie ber bramatischen Runft, betrachtete er Ginwirtung auf die Affette, und bas ine Licht gefett und gezeigt ju haben, daß die Tragodie nur auf die Uffette des Mitleids nud der Kurcht, nicht auf andre, wirken folle, ift bas Berbienft ber auch an fo mancher andren gelegentlichen Belehrung reichen Abhandlung Bernans', bas man ihm nicht verfummern barf, auch wenn man in ben naberen Bestimmungen bes Begriffs

³⁶²⁾ f. Göthe's Nachlese zu Aristoteles' Poetif. — Poetische und prosaische Schriften (Legisonformat) I, 2 S. 609 f.

ber Ratharfis von ihm abzuweichen und feinem ebenburtigen Begner Spengel fich anzunaheren genothigt ift. Ueberfeten wir Ratharfis durch Reinigung, fo wollen wir baburch feinedweges in Abrede ftellen bag was die Reinigung erfahren foll, minbeftens in Bezug auf die enthuffastifche Duftf und bie Tranddie, die Affette feien, und zwar ruckfichtlich erfterer ber, wie es Bernans ausbrucht, objettlofe Affett bes Enthuffasmus, rudfichtlich letterer bie Uffelte bes Mitleibs und ber Rurcht in ihrer Bechfelbeziehung zu einander. Bas bie Affette reinigt und veredelt muß mittelbar auf Berfittlichung ber Gefinnung gurudwirken, wie Aristoteles unverkennbar voransfett, indem er von den brei 3weden fitr welche man bie Dufit verwenden toune, Spiel und Erholung, Einwirfung auf Angend und Ethos, eble Lebensführung (Beiftesbefchaftigung), vorzugeweife ben zweiten als ben wichtigsten betont 363), und zwar fofern fie richtig zu urtheilen lehre und edler Sitten und Charaftere und schoner Sandlungen sich zu freuen gewohne, traft ber fle begleitenben eigenthumlichen Luft (349). Gelbft ben enthu-

³⁶³⁾ Polit. VIII, 5. 1389, 15 . . τίνος δεί χάριν μετέχειν αὐτῆς (τῆς μουσικής), πότεφον παιδιάς ένενα και αναπαύσεως 🐧 μάλλον ολητίον πρός άρετήν τι ιείνειν την μουσικήν, ώς δυναμίνην, καθάπες ή γυμναστική το σώμα ποιόν τι παρασκευάζειν, καὶ την μουσικήν τὸ ήθος ποιόν τι ποιείν, έθζουσαν δύνασθαι χαίρειν δρθώς, ή πρός διαγωγήν τι συμβάλλεται καὶ πρός φρόνησιν (?). b, 13 πότερον παιθείαν ή παιθιάν ή διαγωγήν (δύναται). 1. 42 ου μήν αλλά ζητητέον μή ποτε τούτο μέν συμβέβηχε (τὸ χρήσιμον είναι πρὸς τὰς ἀναπαύσεις), τιμιωτέρα δαυτης ή φύσις έστιν η κατά την εξοημένην χρείαν (bie als ήδονή φυσική bezeichnet wird) . . . άλλ' δράν εί πη και πρός τό ηθος συντείνει και πρός την ψυχήν. τουτο δ' αν είη δήλον, εί ποιοί τινες τα ήθη γιγνόμεθα δι' αθτής, αλλά μήν δει γιγνόμεθα ποιοί τινες, φανερον διά πολλών μέν και έτέρων, ούχ ηχιστα δε και δια των Όλυμπου μελών. ταυτα γαο δμολογουμένως ποιεί τας ψυχάς ένθουσιαστικάς, δ δ' ένθουσιασμός του περί την ψυχήν ήθους πάθος έστίν ... έπει δε συμβέβηχεν #tl. (349).

fiastischen Liebern bes Olympos wird ein folder Erfolg beigemeffen. 3ch bin weit entfernt ans biefen und ahnlichen Meußerungen ju folgern, Aristoteles habe bie Runst ats Berts geng ber Ethit, fittliche Befferung ale ihren unmittelbaren Erfolg betrachtet; mobl aber mußte er ihnen gufolge bafur halten, daß bie Frende bie fie gemahre, jur Berfittlichung ber Befinnung mittelbar wirte. Bir fommen ungebeffert aus bem Schanspielhaufe ober vom Genug einer fchonen Musit ober von der Auschannung herrlicher Runftwerte gurud, sofern nicht biefe ober jene besondere Tugendubung und Pflichterfullung baburch geforbert wirb; benn wenn auch 364) Aehnlichkeiten nicht blos bes Borns und ber Sanfimuth, fontern auch ber Tapferteit und Magigteit in ben Rhythmen und Melobien fich finden follen, fo ift bas wohl nur von ben biefen Engenden gur Brunde liegenden Gefühloftimmungen ober Affetten gu verftehn, gleichwie bie zeichnende Runk burch ihre Darftellungen (Beichen, wie es ausgebrucht wird) wirft. Aber bie unfelbftifche Arende am Schonen gewohnt und am Wahren und Eblen, auch der Sandlungen und Charaftere, und ju freuen, und bamit jugleich vom Unwahren und Uneblen und abge-Roßen zu fühlen. Und bevenken wir wohl baß nach Aristoteles bie Saublung erft bann mahrhaft fitttlich iff, wenn fie mit Freudigfeit vollbracht wird. Beredfung bes Gefahls, ober wie Ariftoteles es ausbrudt, bes Affette, foll alfo allerbings Erfolg ber Runft fein. Sie foll in und weden und befestigen was Eudemus, im Allgemeinen im Ginne bes Ariftoteles, wenn auch nicht mit feinem Worte und in einer Ausbehnung, welche

³⁶⁴⁾ ib. p. 1340, 18 έστε δ΄ όμοιώματα μάλιστα παρά τὰς άληθινάς φύσεις εν τοις δυθμοίς και τοις μέλεσιν δορής και παραίτητος, έτι δ' ἀνδρίας και σωφροσύνης και πάντων των εναντίων τουτοις και των άλλων ήθικων. 1. 12 έτι δε άκροώμενοι των μεμήσεων γεγνονται πάντες συμπαθείς, και χωρίς των έυθμων και των μελών αὐτών, — in Beziehung auf Mimil im Allgemeinen, nicht auf das Drama. Eine ähnliche Beziehung auf bie zeichnende Runft haben wir bereits hervorgehoben.

ber Lehrer schwerlich gebiligt haben wurde (G. 142), als affektartiges Mittelmaß bezeichnet; zu stetlichen, lediglich bas Bewußtsein des Guten und der Pflicht zur Triebscher haben ben Fertigkeiten kann sie nicht führen. Also mittelbare Einwirkung auf die stetliche Gesinnung kommt ihr durch Beredlung der Lustgefühle und der Affekte zu. Und so mochte sich auch Aristoteles die Eintheilung der Melodien in ethische, praktische und enthussaktische gefallen lassen. Alle drei wirken auf die Gesühlszustände oder Affekte, jedoch vorzugsweise entweder ein sittliches Mittelmaß anbahnend, oder Thatkraft weckend, oder den auf kein besonderes bedingtes Objekt gerichteten, sagen wir immerhin, höhern Affekt regelnd.

Damit hangt benn auch zusammen was Aristoteles als ben ferneren 3med anführt, für welchen man die Musik verwenden könne. Er wird mit einem nicht an sich dentlichen Ausdrucke als Lebensführung ober wie wir sonst dagwoph über, tragen wollen, bezeichnet, jedoch einigermaßen näher bestimmt durch das ihr beigelegte Prädikat des freien, eines Freien wurdigen, und durch die entschiedene Sonderung der ihr angemessenn Freude von der gewöhnlichen oder physischen Austempsindung 306), sowie durch Zurucksührung derselben auf die von Aristoteles so hoch gestelte Muße. Es soll ja auch die Muße in der Lebenssührung, der Sache des zu seiner Reise gelangten Lebens, gelernt und durch Erziehung vorbereitet werden 366).

³⁶⁵⁾ ib. c. 5. 1839, b, 4 ὁ σ αὐτὸς λόγος κᾶν εἰ πρὸς εὐημερίαν καὶ διαγωγὴν ἐλευθέριον χρηστέον αὐτῆ. I. 17 καὶ τὴν διαγωγὴν ὁμολογουμένως δεῖ μὴ μόνον ἔχειν τὸ καλὸν ἀλλὰ καὶ τὴν ήδονήν. — p. 1340, 2 καὶ δεῖ μὴ μόνον τῆς κοινῆς ἡδονῆς μετέχειν ἀπ' αὐτῆς, ἦς ἔχουσι πάντες αἴσθησιν (ἔχει γὰρ ἡ μουσικὴ τὴν ἡδονὴν φυσικήν), ἀλλὰ κτλ.

³⁶⁶⁾ ib. o. 3. 1338, 9 ωστε φανερον στι δεί και πρός την έν τή διαγωγή σχολήν μανθάνειν άττα και παιδεύεσθαι. bgl. ib. 1337, b, 29. 1338, 21 πρός την έν τή σχολή διαγωγήν. o. 5. 1339, 29 άλλα μην ουδέ διαγωγήν τε παισιν άρμόττει και ταϊς ήλικίαις αποδιδύναι ταϊς τοιαύταις. ωθθενί γας ατελεί προσή-

Wir durfen baber unbebentlich bus Wort im Sinne ber höheren, geistigen Lebenösührung ber Muße faffen und möchten auch den von Spengel angezweifelten Busah (363), "und zur Berenunftigkeit" für möglicherweise acht halten, sei es sofein ste als gwichbebeutend unt der Mäßigung gebrancht zu werden pflegtet, oder sofern sa auch sie eine der Wahrheit theilhüfte geistige Fertigkeit ist 367). Doch wärde ich mit ganz gern auch ein anderes Wort zur Bezeichnung der höheten geistigen Natur jener eblen Lebenösührung gefallen lassen.

Sehen wir von der Erregung bes phyfichen Luftgefichls ab, die far Ungebildete fich angelegen fein gu laffen Arifib. teles der Musik nicht verwehren will, fevody nicht ale eigente lichen mahren 3wed ber Runft gelten laft, fo behaften wir zwei Zwecke nach (benn mas von ber Doufit gefagt wird, foll angenideinlich auch auf bie andren Ranfte Anwenbung leiben), bie beibe nur in verschiedener Weise auf geiftige Beredelung gerichtet und beibe unmittelbar bas Gefthilbleben, bie Affette, ju lantern bestimmt find, nur entweber in Begug auf unfer sittlich prattisches ober auf unser theovetisches Leben; auf letteres namlich die Muße in ber Lebensführung zu beziehn, berechtigt und bie Bet und Beife, wie Ariftoteles burchgangig die Suficheinfehr ber Dufe von ber prattifchen Birtfankeit unterscheidet und als eine auch für diese nothwendige Erganzung betrachtet. Beides zusammen aber, Lauterung ber Affette für bas aus und binaus und in und hineinwirfende Beben: muß julett auf Beredelung bes geiftigen Lebens überhaupt gerichtet fein, auf Entfeffelung bes Beiftes von ben Banben finnlicher I The state of the same

الإستام فتاءات

and the second second

nes télos. Ib. 1. 1. to de ayoldsein exem adro dones the hoer who was estaujuousan nat to sin managing.

³⁶⁷⁾ ib. c. 5. 1389, 25 ή πρός διαγωρήν το συαβάλλεται καθ πρός φρόνησεν. — Eth. VI, 5. 1140, b, 11 ένθεν και τήν σωφροσύνην τούτφ προσαγορεύομεν τῷ δνόματι, ὡς σώζουσαν τὴν φρόνησεν ib. 1. 20 ἀνάγκη τὴν φρόνησεν ἔξεν είναι μετά λόγου ἀληθή.

Bagierben, b. h. auf fortichmitenbe Entwidtlung: bed Geiftes als umfres mahnen Iche, aus und bunch fich felber. Go wit ia, bas unmittelbare Schauen bas Geiftes und bie Principien für unfre thepretifche, praktische und poietische Thatigkeit::gemabre und biefe Thatigheiten abschließt, fo muffen auch alle brei mfammenwirten, um jener bichften Runttion, ben Stoff und, die Leiter ju ihrer Entwickelung ju gewähren; und bemit bie Mittel zu immer boberen Sicherheit und Gelbstandigfeit ju gelangen. Wie Uniftateles bas Bufammenmirfen, jeuer bei Rächtungen ben beutenben Chatigfeiten und ihre Ruchvirfungen auf ben Grift, b. h. auf bas mabre 3ch, naber hestimmt, barüber finden fich in den vorhandenen Schriften feine irgendwie ber ftimmte Erdlarungen, und od ift fehn zweifelhaft, vb bie verlorenen Bucher bas von und Bermiste ergangt haben werden. Es durch Muthmagungen; ergangen: ju : wollen:, liegt außer, bem Bereich; ber Befchichte, fo gewiß, wir und auch überzeugt halten burfen, baf ber Stagirit bie innige Bufaumengeborigfeit jener begi Richtungen bes Dentens und ihre Dechfelbeziehung mit dem Beiffe vorausgesett habe.

-30. Gleichmie Ariftoteles: die Beurbeitung: ben Logit in weitern Ginne des Morts, der erften Philosophia ober Metat physis, der allgemeinen Physis, der Psychologie, der Zanlogie ben Ethik. Politif und Menhetif, rudfichtlich ber Sonberang und Ansammengehörigfeit biefer Disciplinen, im neue Bahnen gelente, hat., fo: tann ihm auch bas: Berbieuft nicht beftrittet merben ber Urheber einer neuen: wiffenschaftlichen Mbetorif ner wonden jui feine. Im Cingelven machzuweifen wierer habet, vere fahren ift, wie er fur die fruhere rhetorische Routine ober Topil, eine wiffenschaftliche Grundlage gesucht und gefunden, und wie griechische und ramische Rhetoren auf biefer Grundlage, fortgebaut, muß ber Befchichte ber Rhotorit überlaffen bleiben. Bir unfern Theile begnügen und hervorzuheben theile welche Stelle bie Rhetorif in Aristoteles' Entyflopable ber Wiffenschaften einzunehmen bestimmt mar, theils wie feine Bearbeitung berselben ber ber verwandten Disciplinen entspricht.

and Some Shin

Er befeitige stillfdweigend bie geringschatigen Mouserungen über bie Mhetorif im Platonischen Gongias 368), wenne gleich mit fainem Lahrer vollig einverstanden ichben bier burt vermorfene. Behandlung: derfelben, bie bei ihran Alugenmerten ftehn blieb, Ka labiglich ald Aunst ben Unbervebung fagter bar her wiefthplich über Bemitzung und Aufftachelung ber inte fette 369) ist über: diel außerer Unordmung und Eintheilung inder Rebe, unverständig genug 370)., ober über bestächenbem Rebeschmuck fich verbreitere 371). Indem Ankoteks, unternahm an bie Stelle folder auf ben Schein berechneter Aumeisungen par Berodesamfeit eine vom ber Ratur ber Sachengeleitete wiffene shaftlishe Theorie denselhen zu sehen; war expmit-Wlass; darin einverstanden; daß fie Geelenleitung; burch; biei Robaisfei 3173. legte: ghen Hand an die Ausschitzung besten mas jener vermist hatte. Seine tiefere Einficht in die Formen der Beweißführnug und fein unbefangen bie menfchlichen Benhaleniffen auffaffenber Blick befähigte ihn dazu. Er beschrändt, sich guf has mas für diese Disciplin noth thus und kann fich um so eper bes Ruch

٠,

³⁶⁸⁾ s. Leon. Spengely specimen communication and in Asiate Abapt the arts shewring Monach, 1839, p. 32 monach is no object to be able to be a second of the control of the

³⁶⁹⁾ Rhot. I, 1. 1354, 15 περί δε των έξω του πράγματος τὰ πλείσια πραγματεύοςται. b, 16 τὰ έξω του πράγματος τεχερλόγουσω. bgl. p. 1355, 18. (Plat Phaedr. 269, 6 τὰ πρὸ τῆς τέχεης ἀναγπατα μαθήματα). — ib. p. 1354, 16 διαβολή γὰς καὶ ξίεος καὶ δργή καὶ τὰ τοιαύτα πάθη τῆς ψυχῆς οὐ περί του πράγματός έστεν άλλὰ πρὸς τὸν δικαστήν. bgl. a 2, 1356, 16. Plat. Phaedr. 267, a.

³⁷⁰⁾ p. 1854, b. 17 τεχνολογούσι (369). δαρικάλλα διορίζουσιν, οδον τι δεί το προομμον ή την βυίχησιν έχειν, και των άλλων έκαστον μορίων ουδίν κας έν αυτοῖς άλλο πραγματεύρνται πλήν δπως τον κριτήν ποιών τινα ποιήσωσιν. μςι, [Η, 13, 1414, 36 νύν δὶ διαιρούσι γεζοίως. κτλ. b, 13. μης Plat Phagdr. 266, c.

³⁷¹⁾ III, 2 sqq. passim. vgl. Plat. Phaedr., 267, c.

³⁷²⁾ Plat, Phaedr. 261a, — i byrogeni av ein rexyn wuxayayla rec dia doywr. vgl. 271d. — und Spengel über die Rhetorit des Ariftoteles S. 12.

gange auf die von Plato ale erforderlich bezeichneten Principien enthalten, ba er von ihnen in den betreffenden Disciplinen gehandelt batte. Es tam eben nur baranf an bie in biefen gewonnenen Ergebniffe bem vorliegenben 3wede angupaffen. Die nachften Untnupfungepuntte mußte Ariftoteles in benjenigen Untersuchungen finden, bie fich auf bas Gebiet beb Beranderlichen beziehen : bem gur vollen liebergenaung in Bejug auf bas Ewige, Unveranderliche ju fuhren, tonnte er ber Berebtfamteit: ale folicher nicht anmuthen 373). Gie foll bie Uebergengung bes Glaubens hervorufen; nur bagu findet miffenfchaftliche Anleitung fatt und alles Uebrige, wie Anweis fung jur Erregung ber Affette, ift Inthat, und verwerflich bie Einwirfung auf die Affette, wenn fie nicht aus ber Sache hervorgeht 374); baher follten Gefete Ales foviel wie moglich beftimmen, und bem Urtheil ber leichten Beweglichkeit berer bie zu entfcheiden haben fo wenig als moglich überlaffen 375), b. h. nur die Entscheidung über ben Thatbestand 376). Gest aber, wie alle Ueberzengung, fo auch die bes Glaubens, Beweis, baber Schluftverfahren voraus und ift die die Uebergengung bes Glaubens bervorrufende Form bes Beweises vorzüglich bie bes Enthymema (bes nicht vollständig ausgesprochenen 30.1

⁸⁷⁸⁾ Rhet. I, 1.1856, 25 σιδασκαλίας γας έστιν δ κατά κάν επιστήμην λόγος, τσότο δε άδυνατον, αλλ' ανάγκη διά των κοινών ποιέτσθαι τάς πίστεις και τούς λόγους. 1. 17 πρός τά ενδοξα στοχαστικώς έχειν. ο. 2 . . θεωρήσαι τό ενδεχόμενον πιθανόν. p. 1356, 20 δείξωμεν έχ των περί εκαστον πιθανών.

³⁷⁴⁾ ib. I, 1354, 13 at yac nicteis evtexnon eati moran, và d'alla necadinai. 1. 22 of de . . xultiquair Etw toù neanmaires le-yein, . . dedus routo nomicories. vgl. b, 16 (369) b, 27. 1355, 2.

³⁷⁵⁾ p. 1354, 31 μαλιστα μέν ούν προσήπει τους δοδώς πειμένους νόμους, δαα ενδέχεται, πάντα διορίζειν αυτούς, και δτι ελάχιστα καταλείπειν επί τοις πρίνουσι κιλ. b. h. bem έκπλησιαστής ober δικαστής, b, 7. vgl. vb. S. 1519. 1600 f. 611.

³⁷⁶⁾ b, 13 περί δε τοῦ γεχόνεναι η μη γεγονέναι, η ἔσεσθαι η μη ἔδεσθαι, η είναι η μη είναι, ἀνάγχη ἐπὶ τοῖς χριταῖς χαιαλείπειν.

Schlufeed), fie baher Rarper biefer Urt ber Beweitführung : erforbert ferner die handhabung berfelben die Rabigfeit bie Gegenstande von ben einander entgegengefetten Seiten aufque faffen: fo ift die Rhetorit ein Gegenbild ober Rebenfproß ber Dialettit; benn ber Dialettit ober einem Theile berfelben gebort die Lehre vom Schluß überhaupt, und der Dialeftif im engeren Sinne die Runft an, von ben einander entgegengeseten Standpuntten: ju fchließen 377). Mit ber Dialettif hat fie auch Gemeinschaft in Bezug auf bie zweite Art gu schließen, die ber Induttion, welche in ber Mhetorit bie Form bes Beispiels annimmt 378). Seben wir ab von ben von ber Runft ber Rebe unabhängigen Mitteln ber Beweisführung, wie Zeugniffe, Folter, Bertrage, fo zerfallen die ihr angeharigen in brei Arten, wovon die eine auf bem burch bie Rebe hervorzurufenden Bertrauen zu dem Charafter des Rebenden beruht, die andre auf der Kunft den Zuhorer zu stimmen, bie britte auf bem Gewicht ber Grunde ober ihres Scheins. Die

³⁷⁷⁾ p. 1355, 3 επεί δε φανεφόν εστιν ότι ή μεν εντεχνος μεθοσός περε τας πίστεις έστιν, ή δε πίστις ἀπόδειξες τις . . . εστι σ΄ απόδειξες όπτοφική ενθύμημα, και έστι τούτο ως εεπείν ἀπλως κυριώτατον των πίστεων (p. 1354, 15 σώμα της πέστεως), τὸ σ΄ ενθύμημα συλλογισμός τις, περε δε συλλογισμού έποδως ἄπαντος της διαλεκτειής εστεν εδείν, η αθτής όλης η μερους τινός, δήλον κελ. 1, 29 ετι δε ταναστία δε δύνασθαι πείθειν . . των μεν ούπ άλλων τεχνών ουδεμία τάναντία συλλογίζεται, ή δε διαλεκτική και ή όπιορική μόναι τούτο ποιούσιν — p. 1354, 1 ή έπιορεκή εστιν αντίστροφος τη διαλεκτικής και όμοιωμα. c. 4. 1359, b, 10. έκ τε της αναλυτικής επιστήμης.

^{378) 2. 1856, 36} καθάπες και έν τοις διαλεπικοίς το μεν επαγωγη έστε το δι συλλογισμός ..., και ενταύθα όμοιως έχει έστι γάς το μεν παράδειγμα επαγωγή, το δ' ενθύμημα σολλογισμός πιλ. b, 19 καθάπες γάς και έν τοις μεθοδικοίς εξεηται, και έν τουτοις όμοιως έχει είσι γάς αι μεν παραδειγματώδεις όποςείας αι δε ένθυμηματικοί. καλ. οι. p. 1867, 18.82. b, 25. 1858, 10. 8. 1859, 8.

baber midfichtlich bes britten Punttes bie Rhetorit auf bie Dialettit jurudgehn muß, fo rudfichtlich ber beiben erften auf Die Abhandlung von ben Sitten, b. h. die Politif 319), so baß fie als Rebensprof zugleich biefer und ber Dialeftit bezeichnet werben tounte 300), bem ber Ethit foll auch entiehnt ober vielmele vom Befichtepuntt berfelben betrachtet werben mas bie Moutorit iber Erregung ber Wiffelte zu fagen hatte; ihnen ihre Stolle im Seelenleben anguweifen und in Untetfudungen der ihrei Bebeutung für baffetbe einzugehn, hatte Ariffoteles nicht unternommen. Die Unterfchelbung einer breifachen Sattung bor Beredtsamteit, ie nachbem bie Sorer ale Richter aber Gefchehrnes, ober als Berather über Zufanftiges, ober als Schanluftige (94wood) aber bie großentheils auf Gegeumartiges bezügliche Kunft und Gewalt (dévapes) der Rede zu entscheis ben haben, - gehort ber Rhetprif ale folder an und muß, nur Untereintheilung 1983); boch in die Haupteintheilung wie 前班 <u>多的社会 / 第</u> / 4

³⁷⁹⁾ c. 2. 1355, b, 35 των δε πίστεων αι μεν ατεχνοί είσιν αι δ κετεχνοί ... ωστε αει τοιτων τοις μεν χφήσασθαι τα δε εύρειν ... αι ων δε αια τού κόγου ποριζομένων πίστεων τρία εξόη εστιν. ... αι μεν χάρ είσιν έπιτο ή ήθει τοῦ λέγοντος, αι δε εν τῷ τὸν καραστήν, διαθείναι πος, αι δε εν αιδιάς αιδιάνο, δια τοῦ δεικνόναι ἡ οραστασταστα δεικνόναι.

³⁸⁰⁾ οι 2. 1256, 21 φαναφόν ότι επύτα τὰ τρία έσει λαβείν τού συλλογία πολα επικού καλ τού θεωρήσαι περί επι ήθη και τὰς κάξεικο απι τρίσνη τού περί επικού για επικού έσει των παθών και ποίδν τε, και λε κίνων έγγίνεται και πώς. ωστε συμβαίνει κὴν όμεορικὴν οδον παραφιάς τι τῆς διαλεκτικής εξναι και τῆς περε τὰ ήθη πραγματείας, ῆν δίκαιων έστι προσαγορεύειν παλεκτικήν της. 4. 1359, b, 9.

³⁸¹⁾ I, 3. έστι δε αξέ έμτορικής είδη τομα αδο δροθμόν προσύτοι γέρ και οι άκροκται τών λόγων υπάρχουσικ δυτες. σύγκωσαι μίν γάρ έκ τριών ό λόγος, έκ τε του λέγωντος και περί οδ λέγι και πρός ζων, και αδ πέλος πρός τουτόν έστι, λέγοι δε τόν έπροκτήν, δυάκκη δε τόν άκροατήν η θεωρόν είναι ή πριτήν, πρίτης δε ή των γεγκημένων η αδυ μελλόντων. έστι & ό μίν περί τών μελλόντων κρίνων οίον έκκλησιαστής, δ δε περί τών

berum ergangent eingreifen; und gwar in bem bie Beweisffihrung betreffenben erften Abschmitt liegt ber enften, ber gerichtlichen Beredtfamleit zunächst und vorzüglich ob, bas Mecht und Unvertitig ber earbeiten . berathenben, ben Rutten und Gebaben. ber britten, wibeiftischen, bas fittlich Schone und Sagliche geltend gur machen 382). Auch bie brei Abschritte ber Saupt sintheilung fonnten in ber Durchfahrung nicht ganglich außer einander gehaften werben ; ber Gefichtennntt ber Beweisfuhrung nmfte fich burch bie andren als lodtenber Naben hinburchziehn. Rach worangegangener einleitender Erbrierung ber beiben Kormen besticheterischen Beweifes, bes Enthymemn und ber Inbuttion; unterfehribet Aristoteles (anten Mum. 414) Arten (econ) und Drie (ranous) gunachft, wenn nocht nudfchlieflich, bes Enthrinema, bezeichnet erftere als bie jeglicher Gattung eigenthambichen Borberfage, lettere ale bie allen gemeinfamen (xoerd); und will von ersteren querft handeln. Gie begieben fich auf Miss; mas bis jum Schluf bes erften Buches aber bie brei Urten ber Berebtsamfeit verhandelt wirb. Db auch auf ben erften Abschnitt bes groeiten Buches, von ben Affetten und Sitten ober Charafteren, b. h. von ber Dunft bie Zuhörer jn stimmen, ober ob bie beiben Hanptabschnitte bes gweiben Buches eine Umstellung erfahren haben, wird bennachst noch (S. 194 f.) erwogen werben. Der Abhandlung felber aber wird, gang ihrem praftischen 3wede gemäß, in ihrem erften Theile (ersten Buche) bie Dreitheilung ber Gattungen ber Be-

γεγενημένων οἶου ὁ ἐκπαυτής, ἡ હὰ περὶ τῆς ἀνυάμεως ὁ θεωφός' ὢστ' ἐξ ἀνάγκης ἀν εἴη τρία γάνη τῶν λόγων τῶν ῥητοκαιῶν, αυμβουλευτικόν, ἀικανμκόν, ἐπιδεικτικόν.

⁸⁸²⁾ ib. p. 1358, b., 20 τέλος δὲ ἐκάστοἐς πρύτων ἔτερόν ἐμτι, καὶ τρισὶν οὖσι τρέα, κῷ μὰν συμβουλεύοντι τὸ αυμφέρον καὶ βλαμράνου. - . τὰ ἢ ἄλλα πρὸς τοῦτο συμπαρκλαμβάναι, ἢ δίκαιον ἢ ἄδικον, ἢ καὶὸν ἢ αἰσχράν · τοῖς δὲ διαιζομένοις τὸ δίκαιον καὶ τὸ άδικον, τὰ ἢ ἄλλα καὶ οὖτοι συμπαραλαμβάνουσι πρὸς ταικα · τοῖς ἢ ἔπαινοῦσι καὶ μέγουσι τὸ καλὸν καὶ τὸ αἰσχρόν, κὰ ở ἄλλα καὶ οὖτοι πρὸς ταικα ἐπαναφέρουσιν.

redtsamteit zu Grunde gelegt. Der Rhetorit als Abbild ber Dialettit eine von den besonderen Wissenschaften gesonderte wissenschaftliche Gestalt gegeben und zugleich durch hinweisung auf ben der wahren Beredtsamteit erforderlichen sachlichen Gehalt, sie gegen leeren Formalismus gesichert zu haben, darin besteht Aristoteles größtes Berdienst um diese Disciplin.

Gleich zu Anfang bes Abschnittes über bie berathende Beredtsamfeit bezeichnet er die Grenzen innerhalb beren bie Abetorit, mehr gleich ber Dialettit als Unweifung gur Ausübung beun ale ftrenge Wiffenschaft, in Begiebung auf Erorterung ber Gegenstände, berfelben fich zu halten habe; bie vollftanbige und fie bis zu ihrer vollen Wahrheit verfolgende Behandlung betfelben foll fie einer boberen, vernunftmaßigern und mabreren Wiffenschaft überlaffen, wenngleich Ar. fich genothigt fah ohngleich; mehr; ald bisher üblich gewesen in die ihr eigenthum lichen (fachlichen) Betrachtungen einzugehn, und fich vorbehalt auch Solches (feinem praktischen 3wede Angemeffenen) ju erdrietn mas in ber politischen (ethischen) Wiffenschaft noch nicht in Betracht gezogen war 383). Gehr begreiflich baher daß wir hier zugleich Abweichungen von der wiffenschaftlichen Scharfe ber Bestimmungen ber Ethit ober Politit und Er gangungen: berfelben finden. Bergleichung ber fachlichen wie der formal; logischen. Abschnitte der Rhetorik mit den entspres

³⁸³⁾ Ι, 4. 1859, b, 2 καθ' ξκαστον μέν ουν ακριβώς διαριθμήσασθαι και διαλαβείν είς είδη περί ών είώθασι χρηματίζειν, είτ δ' δσον ενθέχεται περί αθτών διορίσαι κατά την αλήθειαν, ου δεί κατά τον παρόντα καιρόν ζητείν διά το μήτε της ρητορικής είναι τέχνης άλλ' εμφρονεστέρας και μάλλον αληθινής, πολλή δ'ε πλείω δεδόσθαι και νύν αυτή τών ολκείων θεωρημάτων. . . δυφ δ' άν τις ή την διαλεκτικήν ή ταυτην μή καθάπερ άν δυνάμεις άλλ' επιστήμας πειράται κατασκευάζειν, λήσεται την φύσιν αυτών άφανισας [τῷ μεταβαίνειν] επισκευάζων είς επιστήμας υποκειμένων τινών πραγμάτων, άλλα μή μύνον λόγων. διως δ' δσα πρό έργου μέν έστι διελείν, είς δ' ύπολείπει σκέψιν τῆ πολιτική έπιστήμη, εξπωμέν και νύν.

denden in ber praftischen Philosophie und in ber Analytik, hin und wieder auch in der bialektischen Topik, zeigt wie Aris foteles in der Rhetorit fich gang auf bem Standpunfte bes allgemein Saglichen und bereits ins allgemeine Bewußtfein Uebergegangenen gu halten weiß, ohne feinen eigenen Lehren untreu zu werden. Auf Die Weise ertlaren fich Berschiedens beiten, die zwischen ben Begriffsbestimmungen ber Rhetorif und benen andrer, b. h. befonberer wiffenschaftlicher Schriften, flatt finden, ohne daß man ben Stagiriten eines Schwankens in feinen Lehren zeihen, ober auch nur eine frühere Abfassung der rhetorifden Bucher vorausfegen burfte. Für lettere Unnahme hat man die Rachricht angeführt, Ariftoteles habe bei feinem erften Aufenthalt in Athen ale Gegengewicht gegen bie nur leere Bohlredenheit verbreitende Schule bes Ifofrates Bortrage über Rhetorit gehalten 384). Aber von ben bittern und theilmeife ungerechten Audfallen, beren er gegen jenen Rhetor gegiehen wird 385), lagt fich in unfren Buchern Richts nachweisen, und fur bie fpatere Abfassung berfelben fprechen einige barin enthaltene mehr ober weniger bestimmte Beziehungen anf Ereigniffe, die biefem Zeitabschnitte angehoren 386). Auch baß bei Abfaffung unfrer Rhetorit ein großer Theil ber bem Inhalte nach ihnen verwandten Arifwtelischen Schriften und zwar wenigstens meiftentheils in ihrer gegenwartigen Bestalt vorlag, ergibt fich aus einer ins Ginzelne eingehenden Bergleichung jener mit biefer 387).

⁸⁸⁴⁾ Cio. de Orat. III, 35 und a. a. D. Quintil. III, 1 — nicht schlechthin zu verwersende Nachrichten, s. Spengel a. a. D. (372) S. 16. Als Aristoteles später zurücklehrte, war Fsotrates bereits (Dl. 100, 3. 338 v. Ch.) gestorben.

³⁸⁵⁾ Dionys. Halicarn. Gegen solche Angriffe soll Kephisobotus ben Isofrates vertheidigt haben, Athen. II, p. 60, e. vgl. Spengel a. a. D. (372) S. 20.

³⁸⁶⁾ s. meine Abhandl. über Aristoteles' Rhetorit und die griechischen Ausleger berfelben, im Philologus, IV, Jahrg. 1. S. 8 ff., nebst den das selbst angeführten Schriften L. Spengels und Max Schmidt's.

³⁸⁷⁾ f. m. Abhandl. S. 11 ff.

30 Jur bem Abfchnitt aber bie berathenbe Bevebtfamtvit, bie auf bas Bebiet bes Rublichen und Schablichen, Buter und Uebel angewiesen ist, soweit es weber ber Rothwendigfeit noch bem Bufall unterliegt, fonbern in ben Boreich unfrer Golbftbestimmung fallt 388), werben juerft als hauptgegenftenbe ber Berathung aufgeführt: Abgaben, Rrieg und Frie ben, Sicherung bes Landes (podeni), Ginfuhr und Ausfuhr, Gefengebung, und nach tunger Erörterung berfelben, auf ihm gemeinfamen Brech, Forberung ber Gludfeligbeit ber Gemein schaft gurudgeführt. Auftatt einer ben Forberungen wissen schaftlicher Schärfe entsprechenden Begriffsbestimmung folgt eine ben darüber flatifindenden ablichen Annahmen gemache 349), pohft Aufgahlung und Bestimmung ihrer Bestandtheile (I, 5. 6). Es tonnen ja bei der Berathung in ben Bolbeversamminne gen junachk nur bie außern Guter (Gludeguter) in Roge tommen. In abnlicher Beise verhalt fiche mit ben Bestimmungen aber das Zuträgliche und über das Mag beffelben 390). Mohl aber mußte bas Mehr ober Weniger berselben (1, 7) med gmar mit Beziehung auf die besonderen Staatsformen; für die fie in Unfpruch ju nehmen (I, 8), erwogen werben Auch hier erkenut man beicht die Grundbestimmungen der Arie flotalischen Politif in ihrer popularen Kassung, wenn auch an

³⁸⁸⁾ Rhet I, 4. 1359, 37 άλλά δήλον διι περί δσων έστι το βουλεύεσθαι (Εστι το συμβουλεύειν). τοιαύτα δ' έστιν δσα πέφυχεν άνά-γεσθαι εἰς ἡμᾶς, καὶ ὧν ἡ ἀρχὴ τῆς γενέσεως έφ' ἡμῖν ἐστίν.

³⁸⁹⁾ ib. c. 5 · · · · ωστα παραδείγματος χάριν λάβωμεν τι έστιν ός άπλως είπειν ή εὐδαιμονία. Doch hebt er auch fo die wesentlichsten Bestindtheile seines Begriffs derselben hervor: p. 1960, b, 14 έστω δή εὐδαιμονία εὐπραξία μετ' ἀρετής, ἡ αὐτάρχεια ζωής χτλ. 1.24 οὕτω γάρ ᾶν αὐταρχέστατος εἴη, εὶ ὑπάρχοι αὐτῷ τά τ' ἐν αὐτῷ καὶ τὰ ἐχτὸς ἀγαθα. υgl. m. Abhandl. ©. 28 ff.

bie Stelle der Sechstheilung der Staatsverfassung, die üblichere Biertheilung geseht wird; und die Politie in ihrer Sonderung von der Demokratie zu begreifen, konnte Aristoteles ohne kiefer eingehende Entwickelungen den Lesern der Rhetorik nicht zus muthen 391), auch ganz wohl sich begnügen die Tyrannis nacht kräglich von der Monarchie zu unterschielben 392).

Es folgt der zweite Abschnitt über bie epibeiteische, wiels senbe ober tabelnbe Berebtsamfeit, rudfichtlich beren von bem fittlich Schönen und Schändlichen, bem Böblichen und Tabeinst werthen, b. h. von Tugend und Cafter, in ahnlicher Wrife wie wonder von ben Rebensgutern, gehandelt und damit zugleich bie Erdrierung bes zweiten Mittels ber Ueberzeugung; bet Erwedung bes Bertrauens jum Rebenben 398), nicht fomobl burchgefahrt als begrundet wird. Die vorangestellte Begriffe bestimmung: schon fei, was um seiner felber willen gewählt lablich fei, ober was gut fei und Luft mit fich führe, weil ch gut 1994), entspricht vollommen ber Lehre seiner Cthit, bie als wahnhaft fintbich nur anerfennt, was in ber veinen Luft aut Ginten foinem Abschluß erreicht. Lind ausführlich wird bem Imate ber: Mhetorit gemäß, erbreet, was loblich foi over merben könne ober dafür gehalten werbe 395), mit Anterscheis dung bes auf die Handlung bezüglichen Lobes und bes bem Berte gu Theil werdenden Entomiums 399). Unter bem 9664

⁸⁹¹⁾ f. meine Abhand. G. 33.

³⁹²⁾ I, 8. 1366, 1 1ούτων δε ή μεν κατά τάξιν τινά βασιλεία, ή σ' άόριστος τυραννές.

³⁹³⁾ Ι, 9 · · · συμβήσειαι γάς αμα πεςί ιούτων λέγονιας κάκεινα σηλούν έξ ών ποιοί τινες υποληφθησόμεθα κατά το ήθος, ήπες ήν σευτέςα πίστις.

⁸⁹⁴⁾ ib. p. 1366, 33 ຂອງຊີ້ນ μέν οὖν έστίν, δ ຂຶ້ນ ວໍເ' ຂນ້າວໍ ສະໂດຂາວົນ ວັນ ໂສຊະທະເວີນ ຖື, ຊີ ຣີ ຂົນ ຂ່ຽນເຮື້ອນ ວັນ ຖິ່ນີປ έστιν.

^{396) (}b. b, 24 · . φανερον γάρ δτι άνάγνη τά τε ποιητικά τῆς άρεεῆς είναι καλά (πρὸς ἀρειψν γάρ) και τὰ ἀπ' ἀρετῆς γυνόμενα, τοιαύτα δὲ τά τε σημεία τῆς ἀρετῆς και κὰ ἔργα κτλ.

³⁹⁶⁾ p. 1367, b, 26 Έστι δ' Επαινος λόμος εμφανίζων μέχεθος dgsτῆς... τὸ δ' ἐγκώμιον τῶν ἔργων. μgj. Εάλ. Ν. Ι, 9, 1101, b, 34.

lichen wird den Tugenden, b. h. wie es in der popular gehaltenen Erflarung lautet, ben Bermogen Guter gu bewirfen und zu bewahren, ober im Bielen und im Großen und burchgangig mohl zu thun, - bie erfte Stelle angewiesen. In einer andern Stelle wird die Tugend ale Kertigkeit ober that tige Beschaffenheit bezeichnet 397), und daß Ar. durch jene bem üblichen Sprachgebrauche entlehnte Bezeichnung ber von ihm fo festgestellten Lehre, die Tugend als Kraftthatigkeit der Geele, tonne weder Affett noch bloges Bermogen, fondern nur thatige Bertigkeit fein, nicht entfagen wollte, bedarf keiner Rachweis fung. Ald Theile ober Richtungen ber Tugend werben in ber Rhetprif bie Gerechtigfeit, Tapferfeit, Magigfeit, Grofartig. teit, Geelengroße, Freisinnigfeit, Sanftmuth, Bernunftigfeit und Weisheit, b. h. folde aufgeführt, die vorzugsweise in ben Rreifen fich wirtfam erweisen, benen bie Rebetunft ihre Gegenstände entlehnt; benn biejenigen Tugenben muffen fit die größten gelten, sett er mit Rudblid auf die vorher angeführte Erklarung hinzu, welche Andren am meisten Angen gemahren 308). Die hinzugefügten Begriffsbestimmungen biefer verschiedenen Tugenden, find wiederum für bie Unwendung im Leben, nicht mit wissenschaftlicher Scharfe für Die Schule, gefaßt. Go wird Uebereinstimmung ber handlungeweise mit bem Gefet, b. h. mit bem Staatsgeset, als nothwendige Bebingung sowohl ber Tapferteit und Magigteit wie ber Berechtigkeit hervorgehoben 399). Doch scheint die Aristoteles'

^{397) 1366, 36} αφετή δ' έστι μεν δύναμις, ως δοκεί, ποφιστική αγαθων και φυλακτική, και δύναμις εθεργετική πολλών και μεγαλων, και πάντων περί πάντα. — Ι, 6. 1362, b, 13 . . και αί άλλαι αί τοιαυται έξεις · άφεται γάρ φυχής.

³⁹⁸⁾ ib. p. 1366, b, 1. μέρη δε άρετης δικαιοσύνη, ανθρία, σωφροσύνη, μεγαλοπρέπεια, μεγαλοψυχία, ελευθεριώτης, πραότης, φρύνησις, σοφία (υgί. I, 6. 1362, b, 2). ανάγκη δε μεγίστας είναι άρετας τας τοις άλλοις χρησιμωτάτας, είπερ εστίν ή άρητη δύναμις εδεργετική.

⁸⁹⁹⁾ ib. 1: 9 έστι θε δικαιοσύνη μεν άρετη δι' ην τὰ αύτων ξκαστοι έχουσι, και ώς ό νύμος. κτλ.

Ethik eigenthunliche oberfte Zweitheilung ber Tugenden und die nähere Bestimmung der ethischen und diamötischen Tugenden sehr bestimmt durch. Die Vernunftigkeit wird geradezu als diamötische Tugend bezeichnet 400). Auch Hinweisung auf die Lehre, die ethische Tugend bestehre im Mittelmaß, sehlt nicht 401).

Ausführlichen ist der dritte, der gerichtlichen Redekunst ges widmete Abschnitt gehalten. Die Frage über das Unrecht thun und Unrechtleiden, sührt zu Erdrerung über die Ursache und den Zweck, die dem Unrechtthun zu Grunde liegen, und über die Beschaffenheit sowohl derer die Unrecht thun, als derer die es erleiden 402), und damit auf Erläuterung der Besgriffe des Gesehes einerseits und des Freiwilligen und der Absührt andrerseits. Dier werden geschriebene und ungeschriebene, von ber besandere und gemeinsame. Gesehe unterschieden, das uns geschriebene und gemeinsame wird als das natürliche bezeichnet und wiederum das diffentliche vom Privatrecht gesondert 403). In der Erdrerung über das Freiwillige und die Absührt, folgt nach Hervorhebung der wesentlichsen Meximale jenes und

⁴⁰⁰⁾ ib. 1. 20 spedryous d'éctir desty diavolas, xud' ην ευ βουλεθεσθαι δύναντωι περί αγαθών και κακών εών εξηημάνων (?)

⁴⁰¹⁾ I, 6. 1363, 1 και οὖ μή έστιν ὑπερβολή, τοῦτο ἀγαθόν. vgl. o. 9. 1367, b, 1.

⁴⁰⁸⁾ I, 10 . . . νόμος σ' έστιν δ μέν έδιος δ σε ποινός. λέγω δε Εδιον μέν καθ' δν γεγραμμένον πολιτεύονται, ποινόν θε δσα άγραφα παι α πάσιν δμολογείσθαι δοπεί. ο. 18 . . εξνω δε νόμον τον μέν τον μέν τον έπαστοις ώρισμένον προς αθτούς, παι τουτον τον μέν άγραφον τον δε γεγραμμένον; ποινόν δε τον πατά φύσιν έστι γάρ, δ μαντεύονται ται τε πάντες, φύσει ποινόν διπαιον παι άδιπον. πτλ. p. 1373, b, 18 προς σύς δε διωρισται, διχώς διωρισται ή γάρ προς το ποινόν ή πρός ενα τών ποινωνούντων.

der diefen hinzukommenden naheren Bekimmung 304), Aufzahlung ber verschiebenen möglichen Urfachen einer Saudlung. Es wird gesondert mas mir durch und felber thun und mas nicht, und letteres auf Zufall, Raturbestimmtheit und Gewalt, anfteres auf Gewohnheit, vernünftige und vernunftlofe Strebung, b. h. auf Ueberlegung ober Wollung, und auf Born ober Bogierbe gurudgeführt 485). Auf biefer Sonberung beruht baum bie Unterscheibung von Unfall, Bergehn und Unrecht thun 1006). Die Rhetorit hebt auf die Beife bie fur Bertheibigung und Unflage wichtigften Puntte bervor. tounte es genugen, jur Bestimmung bes fittlichen Berthob ber handlungen, ale Grund ber unfreiwilligen, Gewalt und Unwiffenheit aufzuführen, um bemnachft zu bestimmen, wie weit iene ober biese boch wiederum zuzurednen fei, und die Annahne abzuwehren, daß Alles was mir nicht nach Borfat, fonbern in Rolge von Begierbe ober Born thun, unfreiwillig fei. Scharfer aber mußten in ihr bie Begriffe bes Unfalls, bei Bergehns, bes Unrechtehuns und ber Ungerechtigfeit ober Schlechtigkeit: unterfchieben werben. Die Rhetorit bagegen geht naher auf ben 3med bes aus ben vier Burechnung mit fich führenden Urfachen bervorgegangenen Unrechtthuns ein: Erlangung von Gatern ober von Genuffen, mogen wirkliche ober nur icheinbare Guter und Genuffe angestrebt werben.

⁴⁰⁴⁾ Ι, 10, 1368, b, 9 έχόντες δὲ ποιούσιν δσα εἰδότες καὶ μὴ ἀναγκαζόμενοι. δσα μὲκ οὖν ἐκόντες, οὐ πάντα προαιρούμενοι, δσα
δὲ προαιρούμενοι, εἰδότες ἄπαντα. υχί. c. 13. 1373, b, 32.
405), ib. b, 32 πάντες δὴ πράττουσε πάντα τὰ μὲν οὐ δὶ αὐτοὺς τὰ δὲ
διὶ αὐτούς τῶν μὲν οὖν μὴ δὶ αὐτοὺς τὰ μὲν διὰ τὐχην πράττουσε τὰ δὲ ἐκάχχης, τῶν δ' ἐξ ἀνάγχης τὰ μὲν βἰα τὰ δὲ

τουσε τὰ δ' εξ ἀνάγχης, τῶν δ' εξ ἀνάγχης τὰ μεν βέα τὰ θε

φύσει ... ὅσα θε δι' αὐτούς, καὶ ὧν αὐτοὶ αἔτισι, τὰ μεν δι'
ἔθος τὰ δε δι' ὅρεξιν, καὶ τὰ μεν διὰ λοχιοτικὴν ὅρεξιν τὰ δε

δι' ἀλόγιστον : ἔστι δ' ἡ μεν βούλησις ἀγαθοῦ μετὰ λόγου ὅρεξις . . ἄλοχοι δ' ὀρέξεις ὀργὴ καὶ ἐπιθυμία.

⁴⁰⁶⁾ Ι, 13. 1374, b, δ , · τὰ άμαρτήματα καὶ τὰ ἀδικήματα μὴ τοῦ ἔσου ἀξιοῦν (δεῖ), μηδὲ τὰ άμαρτήματα καὶ τὰ ἀτυχήματα.

Da jedoch von den Gutern bereits gehandelt war, so wird nur die Lust oder der Genuß als Grund des Unrechthuns erörtert (1, 11), und demnächst, in welcher Lage (nas exw) und Mem der Urheber Unrecht zu thun vorzugsweisel geheigt sei (1, 12). Dann werden die verschiedenen Arten der ungesochten Ahaten (adixipunca), nach ihrem Berhältnis zum gesichteidenen und ungeschriedenen, zum öffentlichen und Privatierist und in Beziehung auf ihre Zurechnungsfühigkeit und der Erab derselben, für die Anwendung bei der Anklage und Berkteidigung, anseinander gelegt; und endlich wird noch, in ähnlicher Weise, von den von der Kunst unabhängigen Weistell des Beweises gehandelt (1, 15), die weim nicht ausschwisselich, so doch vorzugsweise in der gerichtlichen Redefunst ihre Anwendung sinden.

Bas zweite Mittele ber Ueberzeugung, Bertrauen zum Charafter des Rebenben, d. h. zu seiner Einsicht, feiner Tubsend und feinem Wohlwollen, bedurfte keiner besondern Erdrierung, dar von der Augend und darunter auch von der Einsicht, bereits gehandelt war und das Wohlwollen der Bieberzeitst gehandelt war und das Wohlwollen der bie Kieberzeitst ist, die nunmehr in Bezug auf das britten Mistel der Ueberzeugung, Stimmung des Hörers, zur Buthandlung kommen 80%.

3a biefem Abschnett richtet Ariffoteled fein Angenmerk auf die befondere Bestimmtheit je eines der Affette, hebt ferner

Δθήντι, 11. ... ἀνάγχη μη μόνον πρός τόν λόγον δυάν, ὅπως ἀπόμι το διάνται και πιστός, ἀλλά και αθτόν ποιόν τινα και τόν
κυτεύν κυτεσκευάζειν το ... κό μεν οδρι ποκόν τινά φαίνεσθει
τον λέγοντα χρησιμώτερον είς τως συμβουλώς έστιν, τὸ δὲ διακείσθαι πως τὸν ἀχροαιήν είς τως δίκας. p. 1378, 6 τοῦ μὲν οὖν
αὐταὺς εἰναι πιστοὺς τοὺς λέγοντας τρία ἐστὶ τὰ αῖτια ... φρόνησις καιλ ἀρετή καιλ εὖνοια. 1. 16 δθεν μὲν ταίνυν φρόνιμοι
και σπουδαίοι φανείεν ἀν, ἐκ τῶν περὶ τῶς ἀριτώς διηρημένων
ληπτέον ... : περοὶ δ' εὖνοίως και φιλίας ἐν τοῖς περὶ τὰ πάθη
λεπτέον νῦν.

hernor gegen welche Personen sie gerichtet zu sein pftegen; und um welcher Urfachen willen 408).

So wird vom Zorn gehandelt und von der Befanftigung besselben (πράθνοις — II, 2. 3), von der Liebe und vom Haß (II, 4), von der Furcht und von der Kühnheit (Θάρσος. — II, 5), von der Scham und der Schamsosisseit (II, 6), von der Sunst (χάρις — II, 7), vom Witleid (ἐλεος — a. 8), von dem stitlichen Unwillen (νέμεσις. — c. 9), vom Reide (4. 10) und dem Wetteiser (ζήλος. — c. 11). Um die Anweisung zur Anwendung zunächst des zweiten Wittels der Ueberszeugung, zu vervollständigen, werden die durch Berschiedenheit der Lebensalter (II, 12—14) und der Glücksumstände bedingten besonderen Bestimmtheiten des Charafters (ήθος) entwikkelt.

Auch in ber Erdrterung ber Affette hielt Ariftoteles ben Besichtspunkt ber Rhetorit fest. Er begnugt sich fie als mit Luft ober Unluft verbundene, auf unfer Urtheil einwirtende Bechfel ber Stimmung ju bezeichnen 409) ihre Meußerungeweisen ju beschreiben, und zwar solche hervorzuheben, die vorzugsweise burch bie Rebe fich erregen ober befanftigen laffen. Die Stelle anjugeben, die fie im Geelenleben einnehmen, ober auch fie aus ihrem gemeinsamen Grunde abzuleiten und zu vollständiger Eintheilung ju integriren, um damit eine empfindliche Lide feiner Geelenlehre auszufullen, lag außer bem 3mede feiner Rhetorit. Es barf und daber nicht wundern, daß bie Auf gahlung ber Affette, die fich in andren Aristotelischen Schriften finden, mit ber in unfrer Schrift enthaltenen nicht gang übereinstimmen. Zwar Zorn, Liebe und Haß, Furcht und Ribnheit. Mitleid und Reid fehlen weber hier noch bort; Racheiferung nur in ber Ginleitung zu ben Buchern von ber Geele, nicht

⁴⁰⁸⁾ ib. 1. 23 det de diançeir τὰ περί ξεαστον είς τρία: λέγω σ' οἶον περί δργής, πῶς τε διακείμενοι δργίλοι είσι, καὶ τίσιν εἰώθαστιν δργίζεσθαι, καὶ ἐπὶ ποίοις.

⁴⁰⁹⁾ ib. 1. 20 fari δε τὰ πάθη, δι' δαα μεταβάλλοντες διαφέρουσι πρός τὰς πρίσεις, οίς ξαεται λύπη και ήδονή.

in der Ethik. Dagegen finden fich in biefen beiden nicht Scham und ihr Begentheil, Gunft und der Unwille über unverdientes Blud; fatt beffen fugen beibe Freudigfeit, und bie Ethit Begierde und Berlangen hingu. Gine vollständige Aufgahlung ber Affette hat Ariftoteles in feiner Diefer Stellen beabsichtigt. Scham, Gunft und Remefis fonnte die Rhetorit fich begnugen ale Affette ju betrachten, welche die Rebe in Unfpruch gu nehmen habe; bie Ethit hatte wenigstens an zweien berfelben, ber Scham und Remefis, bas sittliche Moment hervorzuheben, und wurde von ber Freudigkeit wohl noch mehr zu fagen gehabt haben, wenn fie verschiedene Urten ber Luftempfindungen, fei es in Bezug auf ben Abichluß ber fittlichen Sandlung ober als Bestandtheile ber Gludfeligfeit, ju unterscheiben unternommen hatte; wozu bie Rhetorif nicht Beranlaffung hatte, da sie rucksichtlich ihrer specifischen Unterschiede burch die Rebetunft als folche fich nicht wohl erweden ober leiten laffen. Die Begierde und Strebung endlicht zieht die Rhetorif bei ben fie vermittelnben Luft- und Unluftempfindungen in Ermagung, mabrend die Ethif fie mit unter ben Uffetten begreift, da in der betreffenden Stelle es ihr nur darauf ankommt zu zeigen . baf bie Tugend meder Affelt noch blofes Bermogen, sondern thatige Fertigfeit fei; benn im Gegensat gegen lettere und gegen Bermogen, lagt fich die Begierde ale leibenschaft. liche Beschaffenheit (Affett) faffen.

Wenngleich Aristoteles die Rhetorik als einen Nebenschoft der Dialektik bezeichnete, so konnte es ihm doch nicht in den Sinn kommen, eine Theorie der rhetorischen Logik voranzuskellen, zumal derjenige Theil der Dialektik, welcher der Rhetorik am verwandtesten ist, in der Topik aller Wahrscheinslichkeit nach wenigstens großentheils ausgearbeitet bereits vorslag. Er durfte sich begnügen in dem einleitenden Hauptstücktheils die in der Redekunst zunächst angewendeten Formen der Schlußfolgerungen, im Einklang mit seiner wahrscheinlich gleichfalls bereits ausgearbeiteten ersten Analytik, kurz zu erdrtern, theils Anwendung davon auf den sachlichen Theil

ber Rhetorif zu machen wo es nothig erschien fie ber Boach tung bee Rednere befondere ju empfehlen, oder fie fur bie 3mede deffelben naher zu bestimmen. Go ba wo (1, 7) von ber Bergleichung zweier Guter ober Bortheile unter einander und von ben Grunden ber Entscheidung amischen ihnen gehandelt Einige bem allgemeineren Standpunkte bes entsprechen ben Abschnittes ber Topik (III, 1 ff.) angehörige Orte mußten in der Rhetorif übergangen, andre anders gefaßt werden 410). In ahnlicher Weise verhalt fiche mit bem hauptfluck ber Rhes torif (II, 18 ff.), in welchem theils die in alle verschiedenen Beweisführungen eingreifenden Begriffe bes Moglichen und Unmöglichen, bes Bufunftigen und Bergangenen, ber Großenbestimmungen erortert, theils bie fur Bilbung und Widerle gung ber Enthymemata vorzugemeife zu berudfichtigenben allgemeinen Gefichtspunkte (Drte) entwickelt werben 411). Die barin vorkommenden Abweichungen von den Lehren ber wieberholt erwähnten Topit erflaren fich gleichfalls aus dem befonderen 3wede ber Rhetorif 412). Dhugleich weniger fchlieft fich bas hauptflud ber Rhetorit (11, 24) von bem enthyme matischen Scheinschluffe bem Buche von den Scheine und Truge schluffen an, und mahrscheinlich bag biefes noch nicht vorlag als jenes ausgearbeitet marb. Auch ob in bem Abschnitte von der Losung der Schlusse durch Gegenschlusse und durch Instangen (Rhet. II, 25), Aristoteles nicht eine andre Ausarbeitung bes gegenwartigen achten Buches ber Topit vor fich gehabt, ober ob dieses vielleicht nur mangelhaft auf uns gekommen if, bleibt zweifelhaft 413).

Doch fommen wir auf die bereits furz berührte Frage

⁴¹⁰⁾ f. die Bergleichung in m. Abhandl. S. 15 ff.

⁴¹¹⁾ Rhet. II, 91. — παράδειγμα und ενθύμημα werden και' έξοχην αίθ αί κοιναί πίστεις bezeichnet. II, 20 pr. — vgl. die Abhandis.
5. 18 ff.

⁴¹²⁾ f. d. Abhandl. S. 20 ff.

⁴¹³⁾ ib. S. 22 f.

guract: beabsichtigte Ariftoteles bie Enthoneme auf bie aus andren Disciplinen entlehnten (eidn), in ber Sache felbst lier genden Beweise zu beschranten, ober zugleich auf bie Mittel auszudehnen, die Buborer zu stimmen, ihre Affette in Unfpruch ju nehmen und ihren Charafter zu berucksichtigen? benn sowie das andre außerhalb ber Beweisführung liegende Mittel, Erwedung bes Bertrauens jum Rebuer, in teinem befonderen Abschnitte durchgeführt ift, fo tann es auch hier nicht in Betracht tommen. E. Spengel behauptet ersteres und sucht mit gewohntem Scharffinn ju zeigen, bag in ber vorangeftellten Unfundigung jene Beschrantung fich ausspreche, mithin bie Abweichung von biefer Anordnung, ber gufolge bas hauptfid von ben Affetten und Charafteren zwischen bie Abhandlungen von ben Arten und ben Orten ber Enthymeme eingeschoben worben, auf einer fpateren Umftellung beruhe, etwa wie wir fie in ben Buchern ber Politik anerkannt haben; ferner bag zwei in bem letten Abschnitte fich finbenbe Rudweisungen auf ben vorangestellten von den Uffetten und Charafteren, eingeschoben feien, um bie gegenwartige Abfolge ju rechtfertigen. 3ch geftebe, wie febr ich auch bier wieberum bie Scharfe ber Rritif biefes vorzüglichsten Renners Briftotelifcher Sprache und Art bewundere, von der Rothwendigkeit einer folden Umftellung mich nicht überzeugen zu konnen. Ich vermag weder in den die Disposition ber Abhandlung vorlaufig bezeichnenden Worten eine Beschrantung ber dialettischen eidy auf ben Gehalt des ersten Buches und Ausschließung der Rehre von den Affetten und Charafteren zu finden 414), noch

⁴¹⁴⁾ Spengei a. a. D. S. 29 f. Rhot. Iy. 2. 1358, 26 έστε δὲ τὰ πλετστα τῶν ἐνθυμημάτων ἐκτούτων τῶν εἰδῶν λεμάμενα τῶν κοικῶν ἐλάττω. κοιθάπες οὖν κοικῶν ἐλάττω. κοιθάπες οὖν κοιλ ἐν τοῖς τοπιποῖς, καὶ ἐνταῦθα διαιρειέον τῶν ἐκθυμημάτων τὰ τε εἴδη καὶ τοὺς ιτόπους ἔς ὧν ληπιίον. λέγω δ΄ εἴδη μὲν τὰς καθ΄ ἔκαστον γένος ἐδίας προτάσεις, τόπους δὲ τοὺς κοικούς ὑμορίος πάντισοι. πρότερακ αδν. εἔπωμεν: περὶς τῶν εἰδῶν.

bie beiden Rudweisungen für unzweifelhaft eingeschoben zu halten 415).

πρώτον δε λάβωμεν τα γένη της ξητορικής, όπως διελόμενοι πόσα έστι, περί τούτων χωρίς λαμβάνωμεν τα στοιχεία καί ras noorageis. Ich febe nicht ein warum die zas' Exactor yeros tdias noorageis die Lehre von den Affetten und Charafteren ichlecht hin ausschließen follen, jumal wenigstens erftere boch auch ber Phyfit angehört, beren Prämiffen, gleich benen ber Ethit, als ben idiois ober elbere angehörig ausbrücklich angeführt werden, 1. 18. Und werden nicht auch erdounguara für die zore anerkannt? Dann fdeint mir auch bas nowtor (nach bem ngoregor) anzubeuten baf bie eldn ober toia fich nicht auf bas über die yern ins onrogizis, b. h. ben Inhalt bes erften Buches beschräufen follen. Auch bie von Spengel (G. 31) angeführten Uebergangsworte vom Inhalt bes erften Buchen au bem Abschnitt über bie nodn und fin scheinen mir fubie fragliche Beichräufung nicht entscheibend gu fein, II, 1 . . . deayun μη μόνον προς τον λύγον δραν, δπως αποδεικτικός έσται και πιστός, αλλά και αύτον ποιόν τινα και τον κριτήν κατασκευά-Ceiv. Durch Beweisführung tann alleidings ber Redner nicht als vertranenswerther Mann fich bewähren, noch woranf es hier antommt, Die Affette und Charaftereigenheiten ber Buborer für feine Sacht in Anspruch nehmen: abor muß er nicht beibes ftets im Ange behalten, um feinen Beweismitteln eindringliche Rraft au verleiben? Richt eigentliche noordoers mohl aber dobas entuimmt er feiner Renntuiß von den Affesten und Charaftereigenheiten, und lettere werben auch erfteren erganzend hinzugefügt; ib. etwas früher 1. 18: xai noias δόξαι και προτάσεις χρήσιμοι πρός τας τούτων πίστεις, ταὐί έσιίν· περί γάρ τουτων και έχ τουτων τά ένθυμήματα ώς περί έκαστον είπειν ίδια το γένος των λόγων. Dag in diefem Abschnitt die Beziehungen zu ben Prantiffen nicht außer Athe gelaffen werben follen, befagen die Schlugworte des Cap. (II, 1): Sonse οὖν καὶ ἐπὶ τῶν προειρημένων διεγράψαμεν τὰς προτάσεις, ούτω και έπι τούτων ποιήσωμεν και διέλωμεν: τον εξοημένον .. τρόπον.

415) II, 18. 1391, b, 23 επεί δε περί εκαστου μεν γένος αιών λύγων ετερον ήν το τέλος, περί άπάντων δ' αυτών είλημμέναι δύξαι και προιάσεις είσιν, έξ ών τας πιστεις φέρουσι και συμβουλεύοντες και έπιδεικνύμενοι και αμφισβητούντες, έτι δ' έξ ών ήθικούς τούς λόγους ενδέχεται ποιείν, και περλ. πούκων διώ

Den bisher turz bezeichneten sachlich bialektischen Inhalt ber Rhetorik begreifen die beiben ersten Bucher in sich. Das brittet geht, ohne daß in den vorangegangenen darauf vorgewiesen ware, in Erdrterungen über die Walk des entsprechenden Ansbrucks und über die Anordnung der Rebe mit den Worten ein: "billig sollte man durch die Sache selber streiten und das außer der Beweissichrung liegende als Rebensache betrachten" (10). Raturgemäß war daher zuerst untersucht was seiner Ratur nach das Erste üt, woraus die Dinge selber ihre Glaubwürdigkeit

quarai, doinde hate dieldele negl των κοινών. Ob hier καλ καθητικούς ausgefallen, ober unter die hdiende. doyoi subsumirt wird (vgl. S. 182, 880), wage ich nicht zu entscheiden, sann aber in den Worten p. 1392, 1 τούιων δε διωρισθέντων (nämlich über das δυναιόν και αδύνατον, έσται και γέγονε und μέγεθος) περέ τε έκθυμημάτων κοινή πειραθώμεν είπεῖν, εί τι έχομεν, και περί παραδειγμάτων, δπως τα λοιπά προσθέντες αποδώμεν την έξ άρχης πρότασιν, feinen Grund sehn die λοιπά auf den vorangestellen Abschitt über die πάθη und ήθη zu beziehn und die vorher angestührten Worte, έτι δ' έξ ών ήθ'. . . διώρισται, sür zur Bestinderden zu und die weiten warum die Beziehung des τα λοιπά auf die solgenden Erörterungen über die Enthymemen und Beispiele gegen die Sprache sein soll.

In der zweiten Rüdweisung II, 22. 1396, d., 28 σχεδον μέν οὖν ἡμίν περί έχαστων τῶν εἰδῶν τῶν χρησίμων καὶ ἀναγκαίων ἔχονται οἱ τόποι· ἐξειλεγμέναι γὰρ αἱ προτάσεις περί ἔκαστόν ἐἐτον, ἄστ' ἐξ'ὧν δεὶ φέρειν τὰ ἐνθυμήματα τόπων περί ἀγα-θων ἢ πακαῦ ἣ κακοῦ ἢ αἰσχροῦ ἢ δικαίου ἢ ἀδίκου, καὶ περί τῶν ἡθῶν καὶ παθημάτων καὶ ἔξεωνιώσαντως εἰλημμένοι ἡμίν ὑπάρχουσι πρόιερον οἱ τόποι, — erregt, der Zusah καὶ ἔξεων βερεπίει, das wohl nur als Zusammensassung der ἤθη und παθήματα einigermaßen begreissich sein könnte. Aber sollte er auch ein eingeschobenes Glossem sein, so möchte ich doch die Berechtigung bezweiseln, mit ihm zugleich die Worte καὶ περί τῶν ἡθῶν bis zu Ende des Sates, πρ. οἱ τόποι, als von fremder hand eingeschoben zu beseitigen.

⁴¹⁶⁾ Rhot III, 1. 1404, 5. δίκαιον γάρ αθτοίς άγωνίζεσθαι τοϊς πράγμασιν, ώστε τάλλα έξω τοῦ ἀποδείξαι περίερχά έστιν.

erhalten; als zweites folgt erft, wie es durch ben Ansbrud zu handhaben; als brittes was von großer Gewalt ift, obgleich noch nicht behandelt worden, wie es vorzutragen sei 417). Doch begnügt sich auch Aristoteles hervorzuheben, warans es dabei ansomme: Waß oder Stärke ber Stimme, Zon und harmonie, Rhythmus, und schließt dagegen dem zweinn Theile, vom Ausdruck, einen britten von der Anordnung oder Eintheilung der Rede an.

Die Tugend bes Ausbruckes besteht in ber Deutlichkeit und Angemeffenheit, und zwar in ber ihm im Unterschiede von ber ber Dichtung gutommenben Ungemeffenheit. Gleich weit entfernt vom Riedrigen und vom Schwulftigen, muß er naturlich, nicht gefünstelt fein, ohne jedoch Metaphern gu verschmaben. Wie und in welchen Beziehungen bas Frostige entstehe und zu vermeiben fei (III, 4), worin die Reinheit ber Sprache, bas hellenischreden, bestehe (c. 5), worin bas Bewicht (c. 6), bas Pathetische und Ethische bes Ausbrucks (c. 7), ber Rhythmus ber Rebe (c. 8); wie fiche mit bem Periobenbau und bem Fall ber Worte verhalte (c. 9), wie mit ber Reinheit (c. 10), mit ber Anschaulichkeit (c. 11); und endlich, wie bie Mahl bes Ansbrude bedingt werbe burch bie verschiebenen Gattungen ber Rebe, wie namentlich bie gefchriebene und bie öffentlich borgetragene, die Rede in Bolkeversammlungen und bie gerichtliche, fich von einander unterschieden, und bag bie epideiftische der geschriebenen am vermandteften fei, - wird (c. 12) mehr oder weniger ausführlich erörtert, und durchgan--gig, aber ohngleich häufiger widerlegend als zustimmend, auf die Lehren ber frühern Rhetorit Rudficht genommen. Bezugnahme auf bas mas über ben poetischen Ausbruck, über bie von bem

⁴¹⁷⁾ ib. p. 1403, b, 18 το μέν οὖν πρώτον έζητήθη κατά φύσιν, ὅπερ πέφυκε πρώτον, αὐτὰ τὰ πράγματα έκ τίνων έχει τὸ πιθανόν δεύτερον δὲ τὸ ταῦτα τῆ λέξει διαθέσθαι τρέτον δὲ τοὐτων, δ δύναμιν μέν έχει μεγίστην, οῦπω δ'ἐπιχεθρηται, τὰ περὶ τῆν ἐποκρεσέν.

im eigentlichen Sinne gebrauchten verschiedenen, dem Schmucke der Rebe dienenden Renn= und Zeitworter, so wie über die verschiedenen Arten der Neunworter, noch in den und erhals tenen Bruchstaden der Poetif sich findet, ift unverkennbar.

Der britte Theil, von der Anordnung und Eintheilung der Rede, setzt an die Stelle theils leerer theils nur für einzine Arten und Berhältnisse der Rede geeigneter Eintheilungen stüherer Rhetoren, die durchgreisende und allen Arten angemossene Sonderung der Andeinandersetzung und der Bewährung, geht dann aber in Erdrterung der meistentheils anwendbaren Bestandtheils der Rede, des Eingangs, der Beschuldigung oder Biderkegung von Beschuldigungen und Borurtheilen, der Erzählung (c. 16), der Bewährung (c. 17) und Anwendung der Frags (c. 19), in einer Weise ein, welche die Behandlung derselben in den verschiedenen Gattungen und Arten der Rede und ihren danach zu bewessenden Inhalt sorgsältig erwägt.

Daß Ariftoteles ben fachlich bialettischen Theil ber Rhes torit ber Abhandlung von dem Ausbruck und ber Eintheilung ber Rebe, b. b. bie zwei erften Bucher bem britten voranstellen, und in jene querft von ihm begrundeten Untersuchungen ohns gleich ansführlicher eingehn mußte als in die bereits von der vorangegangenen Mhetorit begonnene bes britten Buches, begreift fich aus feiner Begriffsbestimmung biefer Wiffenschaft. anfakend, bag bie Abhandlung vom Ausbruck und von ber Anordnung ber Rede weber in ber vorangestellten Begriffsbeftimmung und vorlaufigen Gintheilung ber Wiffenschaft, noch in ber Ausführung ber erften beiben Bucher als bevorstehend bezeichnet mird, vorausgesett bag die Schlugmorte bes zweiten Buches zur Anknupfung bes folgenden spater hinzugefügt seien. Db die Auslassung auf den Inhalt des dritten Buches bezüglicher Borblicke eine zufällige fei, ober ob es nicht vielmehr entweder als eine fur fich bestehende Abhandlung schon vor Entwerfung ber eigentlichen Theorie ber ersten beiden Bucher ausgearbeitet gewesen, ober auch biefen als Rachtrag fpater hinzugefügt worden, wage ich nicht zu entscheiden.

Die fehr auch in ben erhaltenen Schriften bes Ariftotes les bie bewunderungswurdige Tiefe. Scharfe und Tragweite feines Beiftes fich ausspricht, - eine Erganzung bes baburch gewonnenen Bilbes wurde aller Wahrscheinlichkeit nach uns ju Theil werden, wenn die Fruchte feiner fchriftftellerifchen Thatigfeit und vollftanbig vorlagen. Die burftigen Bruchftide ber verlorenen Bucher bes Aristoteles, jumal fie mit ber erforberlichen Sorgfalt noch feinesweges zusammengestellt und fris tisch gesichtet find, reichen nicht einmal aus feine von Cicero und andern alten Rritifern gepriefene Meifterschaft in ber handhabung ber popularen Darftellung, namentlich bes Dialoge, und ju veranschaulichen. Jenen Beugniffen aber vollen Glauben beizumeffen, muffen außer ihrem eigenen Gewicht, bie forgfaltige Wahl ber Ausbrude, sowie bie finnschwere Deuts lichfeit, wie wir fie in ben vorhandenen Schriften bei aller ihrer Rurge und Gebrungenheit finben, und feine umfaffenbe und tiefe Renntnig bes griechischen Sprachichages, und bestimmen. Eine genügende Charafteristif ber Eigenthumlichfeit feiner Schreibmeife, die einen fo bedeutenden Wendepunkt in ber griechischen Profa bezeichnet, muß ben Philologen vom Fach überlaffen bleiben 418) und wird wohl erft vollig gelingen fonnen, nach bem vollständige Indices vorliegen werden. Daß er fein fchones Bort: "es fei fchwer, wenn nicht ohnmöglich, ju ficherem Urtheil (über Runftwerke) ju gelangen, ohne felber Sand angulegen" 419) burch eigne Leiftungen zu bethatigen beftrebt gewesen

⁴¹⁸⁾ Dankbar von mir benutzte, wenn auch nicht fortgehend angeführte Beiträge bazu verbanken wir vorzüglich ben kritisch exegetischen Schriften Spengels, Trenbelenburgs, Wait, Bonit, Bernays'; und jüngere Philologen schreiten ruftig auf ber von biesen Männern eröffneten Bahn fort. Namentlich muß ich Dr. Ab. Torstrik's treffende Bemertungen über bas Aristotelische Toore Tr, im Rhein. Museum N.F. XII, S. 161 ff. nachträglich erwähnen.

⁴¹⁹⁾ ob. S. 1619, 660.

sein werbe, bafür zeugt sein Trieb sich auch in ber Poesie zu versuchen. Dhne baß wir ihm schaffenden Dichtergeist zuzusschreiben berechtigt waren, muffen wir doch in seinem bekannten Stolion einen feingebildeten Sinn für kunstlerische Form anerstennen und durfen wohl voraussetzen, daß wenn er für dramatische Rompositionen Zeit übrig behalten hätte, die Berswandtschaft seines Geistes mit dem Lessingschen noch bestimmter hervorgetreten sein wurde.

`

,

· •

- .

• .

Uebergang zu der dritten Entwickinngsperiode der Geschichte der griechischen Philosophie.

Mit Ariftoteles' und Demosthenes' Tobe beginnt bie Zeit ber Epigonen. Gine erfreuliche Rachbluthe ber Runft, Poeffe. und Biffenfchaft reicht noch weit über jene Zeit hinaus und fie hat unzweifelhaft bagu beigetragen bie große Unfgabe gu lofen, die bem Griechenvolke in ber Weltgeschichte angewiesen war. Wer aber mochte laugnen, bag bie volle urfprungliche Lebenstraft bes griechischen Beiftes in ber folgenden Periode nicht mehr nachweislich fei? In je engerer Wechselbeziehung bie Philosophie mit allen Geiftedrichtungen bes griechischen Lebens ftand, um fo weniger fonnte fie auch ber Mitleibenschaft mit ihnen fich erwehren; fur bie allfeitige Entwidelung eines Platonischen und Aristotelischen Lehrgebandes fehlten ben folgenden Jahrhunderten bie erforberlichen außeren Bedingungen; und wie hoch man auch die Beharrlichkeit und ben Duth ans fchlagen mag, mit benen bie fpatere Philosophie immer von neuem an ber lofung ber alten Rathfel fich versuchte, wie fehr auch ber barauf verwendete Scharffinn unfre Anerfennung in Anfpruch nimmt, eine Bergleichung mit jenen gereifteften Fruchten bes griechisch philosophirenben Beiftes halten ihre Theorien nicht aus. Gie find nicht gleich jenen aus bem innerften Drange zu wiffen um bes Wiffens willen hervorgegangen, haben nicht aus Ginem Grund = und Rerngebanten bas ihnen angehörige Mannichfaltige ju entwideln und ju befeelen, nicht die nothwendige Bufammengehorigteit bes menfchlichen Ginzellebens mit ber Ratur und mit ber faatlichen

Gemeinschaft zu begreifen vermocht. Daher ihr Bedürfniß, was sie nicht aus ber Kraft eines selbsterzeugten Gedankens abzuleiten vermochten, durch Entlehnung aus früheren Theorien zu ergänzen; daher der Mangel einer umsichtigen, die Erfahrung durch den Begriff zu leiten und diesen durch jene zu läutern und festzustellen bestrebten Naturwissenschaft; daher ihre
lediglich auf das Wohlsein des Individuums bedachte Ethik;
daher endlich der entschieden subjektive, nur auf das Fürmahrhalten des Subjekts gerichtete Charakter ihrer Erkenntnisslehren.

Benngleich ber philosophirende Geist augenscheinlich feine ursprüngliche Energie und Selbständigkeit in dem Mage verlor, in welchem die Kraft und Unabhangigkeit des griechischen Bolfes allmählig schwand, so fragt sich boch noch, ob auch unter ohngleich gunftigeren außeren Berhaltniffen bie griechische Philosophie in ihrem eigenthumlichen Beifte fich hatte fortentwickeln tonnen? ob fie nicht mit Plato und Aris foteles ein Ziel erreicht hatte, über welches hinaus stetig forts aufdreiten, ohne einen neuen ihr versagten Standpunkt ju faffen, nicht innerhalb ber ihr bestimmten Aufgabe lag. Bergegenwärtigen wir uns jur Beantwortung biefer Frage, die Ergebnisse der Platonisch Aristotelischen Philosophie in ihren wesentlichsten Buntten, und bie Bedingungen, an welche ein biefe Sauptpunkte betreffenber Fortschritt gebunden ges 1. 1. 1. 500 1 5 dign 10 mefen fein murde. . .

Bahrnehming noch Borkellung zum Wiffen und Erkennen sichren tonne und auch das Denken eines Abschlusses durch unmittelbar geistig zu ergreisende, sich durch sich selber der währende Wahrheiten bedurfe, die er als Itzen, im Unterschiede von den durch Abstraktion zu bildenden Begriffen, beseichnete. Durch vorläufige Induktion, vollständige Eintheislungen und höheres dialektisch antinomisches Versahren glaubte er jener Zielpunkte sich versichern zu können. Aristoteles, vols lig mit ihm einverstanden in jenen Grundvoraussezungen, sah ein daß es einer von der Wahrnehmung und Erfahrung zu

jenen an sich wahren und gewissen Begriffen hinleitenden Methode bedurfe, die Erfahrung nicht blod zur Anregung für
jenes unmittelbare geistige Ergreifen, sondern zu einer Stufenleiter für dasselbe dienen und felber ihren Abschluß durch
jene an sich wahren und gewissen Begriffe erhalten musse. Er
entdeckte diese Stufenleiter in dem bis zu den letzten Gründen
vordringenden Schlußverfahren und entwickelte dasselbe sowohl
in der strengen Form der Deduktion, als auch in der vorbereitenden der Induktion.

Wir wollen nicht in Abrede ftellen, daß auf biefer ichonen Grundlage der Logit beffer hatte fortgebauet werden tonnen ale es geschehn ift, daß die ftrenge Schlußlehre einer weitern Ausbildung, die Lehre von der Induftion in Beziehung auf ihre Kormen und Unwendungsweisen, sowie auf die junachst ihr wieberum bienenden Mittel einer vorläufig verdeutlichenden biglettischen Methode, auch vom Standpunkte ber griechischen Philosophie aus, weiterer Entwickelung fahig gewesen mare. Aber bedurfte es dazu nicht einer ohngleich weiter vorgeructen Mathematit und einer durch ihre Hulfe und durch das Experiment erweiterten Raturlehre? und vorzüglich, trat nicht schon hier ber Dualismus hemmend entgegen, innerhalb beffen die griechische Philosophie fich bewegte ? Bu einer ihn wenigstene auf Diefem Puntte and. gleichenben Transscendentalphilosophie mar bie Zeit noch lange nicht gekommen. Go werden wir es begreiflich finden, daß die folgende. Philosophie theils wiederum auf die Stufe bes einfeitigften Genfualismus gurucffant, theile in fehr ungureichender Beife Begriff und Wahrnehmung auszugleichen fnchte, theils durch die hier ftattfindenden ungeloften Schwierigkeiten an ber Erreichbarkeit bes. Wiffens verzweifelte, theils endlich in mystischer. Gelbstvertiefung bas Wort bes Rathfels gefunden au baben glaubte.

2: Plato hatte sich überzeugt daß der Welt der Beranberungen eine Mannichfaltigkeit einfacher, ewiger Bestimmtheiten zu Grunde liegen musse — Ideen im objektiven Sinne bes Worts —, ohne aber im Stande zu fein die Art ihrer Einwirkung auf die Welt der Beränderungen denkbar zu machen; Aristoteles tritt auch hier ergänzend ein, indem er an die Stelle schlechthin unveränderlicher Ideen, einfache Kräftsthätigkeiten setzt und die von Plato angebahnte Unterscheidung der subjektiven und objektiven Seite der Erkenntnis in der Weise weiter durch, und ausbildet, daß er die Platonische Dialektik in kogik und erste Philosophie, und erstere wiederum in Dialektik und Apodiktik oder Analytik spaltet, um die zu so ohngleich weiterem Umfange gediehenen Untersuchungen gründlich und umfassend durchsühren zu können.

Roch schwieriger war hier eine fortschreitende weitere Entwickelung. Die von Plato begonnene Sonderung der me, chanisch wirkenden und der Zweckursächlichkeit hatte Aristoteles mit Deutlichkeit und Bestimmtheit festgestellt, indem er lettere auf die einfachen Kraftthätigkeiten zurücksührte, wie Plato sie auf seine Ideen zurückgeführt hatte. Um die Gesetze der einen und andren und zwar in den verschiedenen Sphären ihrer Wirksamkeit zu entdecken, war wiederum objektiv gultige Feststellung der Wahrnehmungen durch Zahl und Maßbestimmungen, und um durch sie zur Erkenntnis von Gesetzen zu gelangen, das Mittel des Experiments und die Hilfe höherer Mathematik erforderlich, wie sie dem Alterthum unzugänglich blieb.

3. Wie aber verendlichen und verzeitlichen sich die ewigen Wesenheiten, seien sie als Ibeen ober als Kraftthatigkeiten gesast, zur Welt der Beränderungen, des Werdens und Bersgehas? Plato versuchte in mehrsacher Weise einen solchen Urs ober Ungrund der Welt der Beränderungen als ein Mittsleres zwischen Sein und Richtsein benkbar zu machen, ohne weder das Sein, die Realität, darau sesthalten, noch es als schlechthinniges Richtsein sich gefallen lassen zu können. Auf stoteles entbeckte dafür den einzig begreislichen Ausdruck, den des bloßen Bermögens, d. h. einer mit Rothwendigkeit vorsauszusehen Bedingung der Berendlichung und Berzeitlichung des Ewigen. Indem er ihm gleichwie den Krastthatigkeiten, und damit augleich der Welt der Dinge, Ewigkeit beilegte,

entging er zwar ber Frage, wie boch bas Bermagen je für fich habe bestehn tonnen; aber tonnte man fich an bem blogen Begriff einer folden unvordentlichen Bedingung aller Endlichkeit genügen laffen, mußte man nicht versuchen entweder feiner entrathen gu tonnen, ober ihn burch Burudfuhrung auf irgend eine ursprungliche Stufe bee Dafeine vorstellbar gu machen ? Entrathen tonnte man feiner nicht, wenn man fic nicht zu bem Begriff eines absolut schopferischen Willens erhob, der dem griechischen Denken unerreichbar geblieben ift. greiflich baber bag man ben Schwierigkeiten biefes Dualismus ju entgehn fuchte, indem man entweder alle Rraftthatigfeit fur die bloße Wirkung untheilbarer und unveranderlicher Stoffe theilden im leeren Raume hielt, ober Stoff und Rraft fur gwei Seiten ein und beffelben Urwefens, ober alle in ber Belt ber Dinge mirtenden Rrafte und ihre ftoffartigen Substrate fur mehr und mehr fich abschwächende Erweisungen Gin und befselben weder fraftthatigen noch stofflichen Urseins, ober endlich auch hier bes Nichtwiffentonnens fich getroftete.

4. Plato hatte ben Begriff ber Bewegung nicht außer Acht gelaffen, aber an bas Belldunkel feines Urftoffes, ober wie wir sonft feine bildlichen Ausbrucke und verbeutlichen wollen, gebunden. Ariftoteles weift bie Berichiedenheit berfelben von ber und die Gebundenheit an die Rraftthatigfeit nach und trägt nicht Bedenken ihr gleich dieser und bem lite vermögen Ewigheit beignlegen. Beitere Entwickelung feiner lehre von der Bewegung konnte nur burch Entbedung ihrer Befete erfolgen und dazu fehlten gleichfalls die Mittel objektiv galtiger Bestimmungen ber Wahrnehmungen und Beobachtungen, sowie der Sicherung der Schlußfolgerungen aus ihnen durch die Methoden ber hoberen Mathematif. Go begungte, man fich denn entweder ben Unterschied ber Bemegung von der nach Zwede begriffen fich entwickelnben Praftthatigfeit zu laugnen und auch bie bochken Erweisungen ber letteren auf ben blogen Begriff ber Bewegung zuruckuführen, - benn ihre Gefete andzumitteln versuchte man nicht --- , oder jenen Unterschied zu verschleigen und

wie es eben bequem erichien, bald mit bem Begriff ber blogen Bewegung, bald mit bem ber boheren Rraftthatigfeit ju operiren, ober auch hier jum Nichtwiffentonnen feine Buflucht zu nehmen. .b. Plato's ewige Ideenwelt findet ihren Abschluß in bem Begriffe bes ichlechthin Guten, b. h. ber Gottheit; er vermag aber ihre Raufalitat eben fo wenig wie bie ber übrigen Ibeen naber zu bestimmen. Aristoteles halt zwar ben Begriffe bes schlechthin Guten fest, jeboch nicht als an sich feiende, fclechthin beharrliche Wefenheit, fonbern als grundwefentliche Bestimmtheit ber ewigen und unbedingt bentenden Rraftthas tigfeit Gottes. Auf die Beise naherte er fich bem Begriff ber rein Schöpferischen Gottheit so weit es bem griechischen Alterthum verstattet mar, und vermochte die Lehre von der gottlichen Borfehung anzubahnen, d. h. die Realitat ihrer Raufalitat festzuhalten. Diejenigen unter ben folgenden griechischen Theorien, Die nicht an die Stelle einer obwaltenden Gottheit eine blindwirkende Raufalitat bes Stoffes und bet Bewegung, sei es ale unbedingte Rothwendigfeit ober ale Bufall gu fegen, oder auch das und eingeborene Gottesbewußt. fein ber Verzweiflung an ber Möglichkeit bes Wiffens Preis ju geben magten, fonnten gwar nicht unterlaffen auf die Platonifch Ariftorelische Gotteblebre gurudzugehn und fich an Beweißführungen fur bie Borandfetung eines oberften gottlichen Befens und an der Begriffsbestimmung der gottlichen Borfehung und Weltregierung ju versuchen; Fortschritt in bestimmterer Kaffung ber barauf bezüglichen Fragen und in logischer Berbeutlichung ber Begriffe wollen wir auch ben Stoifern und Neuplatonifern nicht abstreiten; aber find bie auf bas Bottesbewußtsein bezüglichen Grundbegriffe burch fie nicht mehr verdunkelt als aufgehellt worden? Ift ihnen nicht Die zu fortschreitender Entwickelung erforderliche, von Plato und Ariftoteles angebahnte Ueberzeugung von ber nothwendigen und unbedingten Abhangigfeit ber Weft von Gott abhanden gekommen? und haben sie sich nicht noch weiter als jene vom Begriff eines unbedingten gottlichen Wollens entfernt?

6. Plato beginnt das Sokratische Princip der ecnoazia, im Gegensat gegen alle ectruzia, und damit das der Undesdingtheit der sittlichen Werthgebungen und Anforderungen, spekematisch durchzusühren, indem er auch für sie ewige, unversänderliche Ideen voraussett. Aristoteles hier gleichfalls in den Grundüberzeugungen völlig mit ihm einverstanden, ist bestrebt durch Sonderung der dianoötischen und ethischen, belesbenden und bekämpfenden Tugenden, Normen für Entwickelung und Bethätigung derselben in den wechselnden Verhältnissen des Lebens nachzuweisen, d. h. auch hier wiederum die Art und Weise sestimmtheiten, in welcher die ewigen Kraftthätigkeiten und ihre Bestimmtheiten in den Menschen und auf die Welt der Erscheinungen zu wirken im Stande.

Beibe find ferner bavon burchbrungen, bag bas sittliche handeln nur in einem auf fittliche 3mede gerichteten Staate fich entwickeln und vervollfommnen tonne, ber Staat gewiffermaßen früher als das menschliche Einzelwesen, b. h. die vorausgesehene nothwendige Bedingung feiner Entwickelung fei. Bahrend aber Plato auf die verschiedenen Seelenthatigfeiten, die er fur die grundwesentlichen halt, die verschiedenen Befandtheile bes Staates gurudguführen versucht und die Ginheit bes Staatslebens ber bes Einzellebens gleichstellt, ertennt Aristoteles die Berschiebenheit, Die zwischen bem Ginzelleben und bem Staatsleben, ben Thatigfeiten jenes und ben Organen biefes, baher auch zwischen ber in je einer berfelben anzustrebenden Ginheit statt finden muffe, und fieht fich badurch veranlagt fein Augenmert scharfer auf bie Berhaltniffe, unter benen ber Staat fich bilbet, die dadurch bedingte Berfchiedenheit seiner Formen u. f. w. zu richten.

Konnte aber die Grundvoraussetzung der Zusammengehörigkeit des Einzellebens mit dem Staatsleben, in deren naherer Bestimmung nur Plato und Aristoteles von einander abwichen, festgehalten werden, während das griechische Gemeinwesen feine Gelbständigkeit immer mehr verlor? mußte nicht die Ethit der folgenden Periode der Berücksichtigung des Staates mehr und mehr sich entschlagen und der Ethik die alleinige Aufgabe stellen zu untersuchen, wie je Einer für sich zu einem in sich befriedigten Dasein gelange und sichs bewahre? Je mehr zugleich der Sinn für das Wissen um des Wissens willen abnahm, um so mehr mußte ein in sich befriedigtes Dasein als der Endzweck aller unsrer Bestrebungen und das Wissen, wie Logik und Physik es um seiner selbst willen zu gewinnen bestrebt waren, als bloßes Mittel zur Erreichung jenes Zwecks betrachtet werden. Da fragte sich benn nur, worin ein in sich bestredigtes Leben bestehe? und diese Frage ward zu Gunsten der Luft, oder Pflicht und Tugend, oder der Unbekummertheit um Wissen und Meinen, oder endlich im Sinn einer ekstatischen Insichvertiefung entschieden, je nachdem die innere subjektive Reigung zu der einen oder anderen dieser Zweckbestimmungen trieb.

Es wurde sehr ungerecht sein zu verkennen, daß die Durchschrung des Princips der einquica den Stoikern neue Gesichtspunkte, neue Fragen und sorgfältigere Begriffsbestimmungen verdanke; und selbst die Epikureer haben durch neue Fassung des Princips der Hedonik, mindestens zu kritischer Berständigung über die Haltbarkeit oder Unhaltbarkeit desselben beigetragen. Nehnliches darf man den Steptikern und besonders den Neuplatonisern nachrühmen. Fragen wir aber ob das Princip der Platonisch aristotelischen Ethik sich mehr vertieft, ob es an Umfang und Schärfe der Durchschrung, an Eindringlichkeit der Darstellung gewonnen habe, so vermag ich die Frage nicht besahend zu beantworten.

7. Noch weniger ist die Philosophie der Kunst während dieser dritten Periode im Wesentlichen fortgeschritten. Auch hier hatte Aristoteles die Platonischen Grundlinien weiter entwickelt, die Unterscheidung des sinnlich Angenehmen vom Schönen, die Bestimmung daß das Aunstwert von einer verborgenen harmonie beseelt sein musse, sich angecignet; aber die Sonderung des Schönen vom sittlich Guten, d. h. die Zurückschrung je eines von beiden auf eine besondere höhere Thätigkeit, und die Entwickelung von Normen für besondere Arten der kinst-

lerifchen Darftellung, ift fein Eigenthum. Befonbers lettere in Beziehung auf Die verschiedenen Runfigebiete weiter burchjufuhren, mare bie Anfgabe ber folgenden Periode gemefen. Die Frage, ob es geschehn, muffen wir allerdings mit behutsamer Beachtung bes Mangels an Schriftwerken aus biefen Jahrhunderten beantworten; jedoch mas und auch abhanden gefommen fein mag, - weber eine wesentlich fortgeschrittene Einsicht in die Eigenthumlichkeit ber funftlerisch bilbenben Beiftedrichtung, noch maggebende Theorien fur einzelne Runftrichtungen, wie bie Aristotelischen fur bie Tragobie und bas Epos, um nur von den une noch vorliegenden Bruchftuden ber Poetit zu reben, haben wir Grund biefer Periode beigumeffen. Für erstere fehlte der einheitlich die philosophischen Theorien befeelende Beift, fur lettere wenigstens bie Unregung, welche gleichzeitig bluhenbes muftergultiges Runftleben gewährt; nicht als wenn wir annehmen burften, es ware ber fritische Sinn ber Unterscheidung ber mahren Runft von ihren unwahren Ufterbildern jenen Jahrhunderten ganglich abhanden gefommen; die Alexandrinische Schule, einzelne Abhandlungen bes Dionpfius von halikarnag und Longine Schrift vom Erhabenen zeugen vom Begentheil, aber berechtigen und nicht eine philosophisch eindringliche Erforschung ber Normen ber Runft vorauszusegen.

Und boch mussen wir sorgfältige Erörterung und Erwägung ber Geschichte auch dieser Periode philosophischer Beftrebungen und ernstlich angelegen sein lassen, und zwar in
doppelter Beziehung. Zuerst weil siche wohl der Mühe lohnt,
auch den Rachwirkungen des philosophirenden Griechengeistes
nachzugehn und sich zu veranschausichen theils wie er auch da
wo er zur Ergänzung durch orientalische Anschauungsweisen
seine Zustucht nimmt, dem Entlehnten das Gepräge seiner Eigenthümlichkeit aufzudrücken weiß, theils wie er in der entschiedenen Abnahme seiner ursprünglichen Energie, zur Lösung
einzelner Fragen und Probleme neue Wege anzubahnen und
die Entwickelung der christlichen Philosophie vorzubereiten und

gu forbern wußte. -- Bichtiger noch ift, in ber zweiten Beziehung, die Ertenntniß ber Bechfelbeziehungen in welchen die Philosophie biefer Periode mit bem Leben und Denken ber Zeit Abhangig von ben Zeitverhaltniffen, hat fie boch auch auf biefe wieberum bebeutend einzuwirken vermocht, in ber stoischen Faffung burch Aufrechthaltung bes Ernftes fittlicher Gefinnung, ale Sebonismus wenigstens burch Mahnung jum Maghalten im Benug, in ihrer fleptischen Richtung burch Warnung gegen ben eitlen Schein bes Wiffens, in ber neuplatonischen Form burch Wedung und Rahrung bes Ginnes für eine über die Sphare unfrer Bahrnehmungen und unfres vermittelnben Dentens hinausliegenbe Meltorbnung. blos bie ebleren unter ben Stoifern, fonbern auch Plotin fanden eine bewundernde Anerkennung, die nicht gang ohne Rudwirfung auf Ernft ber Gefinnung bleiben fonnte. Allem aber medte und bewahrte bie Philosophie bas wiffenschaftliche Streben biefer Zeit und gab ihm theilweise seine Richtung. Für bie ersten Jahrhunderte der Periode ift befondere bie Schule bes Aristoteles von großem und heilfamen Einfluß gewesen, nicht fowohl burch bie Unregungen, welche schon die neuere Komodie und Alexandrinische Dichtarten ihr verdankt zu haben icheinen, fondern ohngleich mehr burch Wedung und Leitung philologisch fritischer und historischer Studien. Bon ben alteren Peripatetitern ju handeln bevor wir und zu ben schon vorläufig bezeichneten vier Hauptschlemen biefer Periode und ihren Uebergangestufen wenden, und erft hier, nicht schon in der zweiten Periode ihnen ihre Stelle anzuweisen, berechtigt und bie eigenthumliche Mittelftellung, die sie zwischen beiden Perioden einnehmen.

Die älteren Beripatetifer.

Raum hat je wieder eine philosophische Schule bie von bem Urheber eröffnete Bahn mit gleichem wiffenschaftlichem Eifer und gleichem Erfolge verfolgt, wie bie Aristotelische

Bunachst waren bie großentheils nicht zu völligem Abschluß gebiehenen Schriften bes Stagiriten burch Erorterungen und Umschreibungen bem Berftandnig naber ju fuhren, Schwierigfeiten ju befeitigen, Difverftandniffen vorzubeugen. Go murben drei feiner Schuler, Theophrafius, Eudemus ber Rhobier und Phanias feine erften Rommentatoren; in welcher Beife bie beiben erften, vermogen wir aus Bruchstuden ihrer Bucher und einigermaßen zu verbeutlichen; Phanias wird nur neben jenen beiben genannt; nabere Runde von feiner Berfahrungsweise scheint auch ber fleifige Simplicius nicht gehabt gu haben. Wie weit dabei Theophraft und Eutemus ben Grundlehren bes Meiftere treu blieben ober fich von ihnen entfernten, werben wir bemnachst zu erortern haben. Bloger Varaphrast war keiner von beiden. Dann mar die von Aristoteles begonnene fritisch hiftorische Erorterung ber Lehren ber fruberen Philosophie, wie wir sie in den vorhandenen Buchern beffelben finden und wie er fie in verlorenen Monographien ergangt haben foll, weiter burchzufuhren. Wie Theophraft babei verfuhr, erfeben wir aus ben Bruchftuden feiner phyfifchen Beichichten und bem ihnen wahrscheinlichst angehörigen ausführlichen Bruchftud von ber finnlichen Bahrnehmung. Auch von Ariforenus, Difaardus und Phanias werden folche Arbeiten angeführt'). Daran schlossen sich bie ersten Berfuche einer Gefchichte ber mathematischen Biffenschaften. Die forgfaltig dabei Endemus verfahr, zeigen die von Proflus und Andern ans feinen verlorenen Schriften über bie Geschichte ber Da. thematif und Aftronomie angeführten Thatfachen 2). liches icheint Aristorenus fur Geschichte ber Musit zu leiften

¹⁾ Bon Aristoxenus, Ιστοφικά υπομνήματα, βίοι ἀνδοών, ἀποφθέγματα Πυθαγοφικά, υσί. Mahne de Aristoxeno p. 19,147 ff. Bou Dicaearch. περί βίων, f. Menag. ad Diog. L. III, 5. Bon Phanias περί Σωκρατικών.

²⁾ Eudemus er rais asreologíass, u. f. w. f. voriáufig Anatolius b. Fabric. in Bibl. Gr. IV, 464.

unternommen zu haben 3). Wichtiger noch waren bie Ergan. jungen und Erweiterungen, ju welchen bie naturhiftorifchen Bestrebungen bes Aristoteles veranlaften. Den in ber Zoologie einzuschlagenden Weg hatte er genau bezeichnet und in feinen Buchern einen fur jene Beit bewunderungewurdigen Schat von Beobachtungen niedergelegt; aber wie follte ber icharf beobachtende Beift bes Theophrast nicht Gelegenheit zu manchen Rachtragen, hin und wieber auch wohl Berichtigungen gefunben haben, zumal ihm die Mittheilungen ber Begleiter bes Alexander über die Naturmertwurdigfeiten bes fernen Oftens ohne Zweifel in ohngleich weiterem Umfange als bem Arifto. teles vorlagen? Kur bie Pflanzen, und Steinkunde hatte Aristoteles nur die leitenden Grundfage oder Grundlinien niedergelegt und mar zu ausführlicher Beschreibung biefer Ras turgebiete schwerlich gefommen. Auch von anderen alteren Paripatetifern werben naturhistorische Schriften angeführt. Richt minder ichloffen fich dem Ariftoteles feine Schuler in ber weiteren Entwidelung ber ethisch politischen Lehren an. Den fritischen Abschnitt ber Politif beffelben und feine Politien ergangte Theophraft burch feine Schrift aber bie Gefete, Die karchus durch Beschreibung einzelner Staatsverfassungen, burch geographische Bestimmungen und burch bie Bacher vom hellenischen Leben, Demetrius Phalereus durch Rommentarien über bie von ihm eingeführte ober hergeftellte Athenische Staats, verfaffung. Auch Theophrafts Charafterbilber, beren gleich falls ber fpatere Satyrus, unter Ptolemaus Philometor, verfaßt hatte, ftanben in wenigstens mittelbarer Begiehung gur Aristotelischen Ethif. Ob oder wie weit die Aristotelische Runftlehre weitere Ausbildung durch feine Schule erfahren habe, vermogen wir nicht zu bestimmen; nur bas feben wir, baß auf die barauf bezüglichen, bem Stagiriten beigelegten fritisch dronologischen Schriften entsprechende Untersuchungen bes

³⁾ Benigstens waren seinen mufitatischen Schriften historische Thatsachen eingestreut, s. b. Mahne p. 137. 142. 162. 165.

Theophrast, Difaardus, Praxiphanes, gefolgt waren; sowie auch Demetrius Phalereus zu feinen chronologischen Forschungen burch die historische Richtung bes Aristoteles angeregt fein mochte. Wie weit bie burch ben Meifter neu eroffnete Behandlung ber Rhetorit burch bie Schule gefordert worben, lagt fich nicht bestimmen. Bas endlich bie leitenben Ariftotelischen Grundgebanten ber allgemeinen Physit, Pfnchologie und Detaphpfit betrifft, fo vermochten bie Peripatetiter fie nur theilweise, wenn überhaupt, und nicht ohne bedenkliche nahere Bestimmungen festzuhalten, geschweige benn fortzubilben. eben barin bag icon unmittelbare Schuler bes Ariftoteles und wiederum ihre Schuler, bei aller bem Urheber ber Schule gewidmeten Sochhaltung und bem eifrigsten Bestreben auf ber von ihm eroffneten Bahn fortzuschreiten, boch von ihr mehr ober weniger abglitten, - zeigt sich die Abnahme philosophi= icher Spannkraft und ber Anbruch einer Periode, welche bie von ihr mit mehr ober weniger Erfolg angebauten 3weige bes thatfachlichen Wiffens nicht mehr begrifflich zu begrunden und burch tief gefaßte Grundgebanken nicht mehr einheitlich jusammenzuhalten wußte.

Indem mir und die Bestrebungen der alteren Peripatetiker zu verdeutlichen suchen, soweit mehr als die bloßen Namen von ihnen ausbehalten ist, beginnen wir mit dem, der den Lehren des Aristoteles am treusten sich angeschlossen zu haben scheint.

Endemus ber Rhobier,

1. Wie und wann er bem Stagiriten sich genahert, wie ober wo er gelehrt, ober ob er nur burch Schriften gewirkt, wie lange er gelebt, erfahren wir nicht. Aber mag auch die Erzählung, daß Aristoteles durch Bevorzugung des Lesbischen vor dem Rhodischen Weine, sich für die Wahl des Theophrast zu seinem Rachfolger sinnbildlich ausgesprochen habe 4), ein

⁴⁾ Aul. Gellii N. Ast. XIII, 5. Daß Eudemus statt Menedemus zu lesen sei, seinen Zweisel.

Marchen fein: daß nachst diesem Eubemus sein Lieblings, schuler gewesen, durfen wir immerhin fur mahrscheinlich halten. Mußte er auch bei feinem Bunfche vor Allem bie vorzugsweise auf thatsachliches Wiffen gegrundeten Disciplinen seines Lehrgebaudes weiter ausgebilbet ju febn, bem umfaffenderen und unermudlich thatigen Beifte bes Theophraft, vielleicht auch feiner entschiedeneren Lehrgabe ben Borgug einraumen, - bie treue Liebe mit ber Enbemus fich ihm und feinen Lehren anschloß, sein tiefer einbringlicher Sinn, wie er fich in ben erhaltenen Bruchstuden zeigt, gaben ihm Anspruch auf bie zweite Reiner ber andren Aristoteliter, soweit fich aus ben sparlichen Bruchftuden ihrer Werfe urtheilen lagt, fonnte ihm biefe Stelle streitig machen. Auch bag er, ungefrantt burd bie ihm wiederfahrene Zurucksetung, zu Theophrast 5) in freundschaftlichen Beziehungen gestanden, durfen wir einer barauf bezüglichen Angabe wohl glauben.

In seinen ben Buchern bes Aristoteles sich anschließenben logischen Arbeiten scheint er fast durchgangig mit Theophrast einverstanden gewesen zu sein; beide werden gewöhnlich zussammen genannt. Die logischen Lehren je eines berselben gesondert zu erörtern, wurde zu nuplosen Wiederholungen führen; wir behalten bas hierher Gehörige baher Dem vor, was über den häusiger in dieser Beziehung angeführten Theophrast zu sagen sein wird.

Beniger einhellig scheinen sie in der Bearbeitung der allgemeinen oder philosophischen Natursehre des Aristoteles gewesen zu sein. Nur findet Simplicius, dem wir die Angaben über Beider Berfahrungsweise verdanken, häufiger Geslegenheit die den Aristotelischen Lehren im Allgemeinen sich eng anschließenden Erläuterungen des Eudemus, als die von ihnen abweichenderen des Theophrast anzuführen.

⁵⁾ So erbat er sich vom Theophrast eine genauere Abschrift des fünsten Buches der Aristotelischen Physik, Simpl. 216. Schol. 404, b, 4.

2. Eudemus' Physit icheint nur aus brei Buchern bestanben und bennoch ben Inhalt bes gangen Aristotelischen Wertes, mit Ausschluß bes fiebenten in ihr anger Acht gelaffenen Budes, mehr ober weniger ausführlich, jum Theil paraphrafirent, behandelt zu haben). Wir horen zwar bag auch er ben Inhalt des fechsten Buches der Aristotelischen Physit unmittelbar an ben bes fünften gefnupft habe; jeboch hatte er von baranf bezüglichen Begenftanten in seinem zweiten, von Raum und Beit, bem Inhalte bes vierten Ariftotelischen Buches, im britten Buche gehandelt 7), so bag es nicht unwahrscheinlich ift, er habe bie im funften und fechsten Aristotelischen Buche enthal= tenen Erdrterungen unmittelbar ben allgemeinen Bestimmungen uber bie Bewegung angeschloffen und bann erft gu ben Entwidelungen ber Begriffe bes Stetigen, bes Raums und ber Beit fich gewendet. Daß er aber ben im achten Aristotelischen Buche enthaltenen metaphysischen Abschluß nicht in seinem zweiten, in unmittelbarem Anschluß an Die Lehre von der Bewegung, fondern erft nach den Abschnitten über Zeit und Raum, daher im britten, wenn nicht einem vierten, Buche erortert

⁶⁾ Nur ans brei Büchern theilt Simplicius Angaben und Stellen mit. — Simpl. f. 242. Sohol. in Arist. p. 416, b, 9 και δ γε Εὐδημος μέχρι τουδε τοις δλοις σχεδόν της πραγματείας κεφαλαίοις ακολουθήσας, τουτο παρελθών ώς περιττόν, έπι τα έν το τελευταίο βιβλίο κεφαλαία μειήλθεν.

⁷⁾ Simpl. f, 216 Schol. 404, b, 38 öre de to rör noonelperor pestler (tò Z) th taket perà to nepatro kart, öglot per nat ö Evoquos to th Apostoreles ode eloqueror suraipas tols èr th nepatro peplle équest, to pode eloqueror suraipas tols èr overes et apequeror suraipas tols èr overes et apequeror et apequeror overes et apequeror et apequeror

habe, ist minbestens wahrscheinlich (Ann. 6). Die Auführungen aus dem metaphysisch physischen Abschnitte der Eudemischen Physis erhalten wir ohne Angabe des Buches dieses Werkes, dem fie entnommen waren.

Daß ber Rhobier theilweise umschreibend versuhr, dunkle Ausbrucke erläuterte 8) und sich dem Aristotelischen Texte so eng anschloß, daß er zur Entscheidung über verschiedene Lessarten desselben herangezogen werden kounte 9), ersehen wir aus den zum Theil mit den eignen Worten des Eudemus wiederzgegebenen Ansührungen bei Simplicius. Ebenso, daß er auch in den historisch fritischen Erdrterungen dem Aristoteles folgte, die bei diesem sich sindenden Angaben, oder auch unfre Kenntinis der alteren griechischen Philosophie, hie und da erganzend, nicht ohne einige allgemeine Gesichtspunkte für Aussassung derzselben 10). Go führt er die gegen die Wirtsamseit des Anara-

⁸⁾ Simpl. 201, b. Schol. 399, 24 δ μέν Ευδημος έν τοις ξαυτου φυσικοίς παραφράζων τα του Άριστοτέλους. Simpl. 279. Schol. 431, 7 και δ γε Ευδημος παραφράζων σχεδόν και αυτός τά Agistoteklous. Simpl. 124. Schol. 370, b, 25 & Eddymos er τῷ τρίτφ τῶν Φυσικῶν παρακολουθῶν τοῖς ένταῦθα λεγομένοις. Simpl. 286, b. Schol. 435, 47 απερ δ Εδόημος δια των αθτών δνομάτων σαψέστερα πεποίημεν, γράφων ούτως. - Bu Arist. I, 2. 285, b. 11 tows de où noos vor loyer, Simpl. 17, b. Schol. 329, 48 ζαως δε δτι ή εφ' έπατερα απορία του λόγου εξωτερική τις ήν, ώς Ευσ. φησί, διαλεκτική μαλλον ούσα. - Simpl. 114. Schol. 366, 32 6 μέντοι Ευδ. δμολόγως έχειν φησί το μέν τι πράς το τόθε, το δε ποσόν πρός το δσον, το δε που πρός το οὖ, και τὰ μεν είναι καθόλου τὰ δε καθ' Εκαστα, οἶον τὸ μίν που έν τόπω. 211. Zu Arist. III, 8. 208, 17 Simpl. 120, b. Schol. 369, 41. πάλλιον οζμαι τὸ έξω του ἄστεος ουτως απούειν, ώς δ Ευδ. ενόησε τὰ του καθηγεμόνος, ώς μείζονα της πύλεως τον Διάφη φανταζομένων.

⁹⁾ Zu Arist. IV, 1. 208, 31 "ý xorví". — Ev reve de dvel 100 xorví "newiri" xat obrw yedwer xat d Eudnuog vgl. ob. S. 772, 303. Damit stimmt die Rachricht von seiner Sorge genaue Abschriften des Aristotelischen Wertes sich zu verschaffen, ob. Ann. 5.

¹⁰⁾ Simpl. 71, b. Schol. 350, b, 13 τοσούτων οὖν ὄντων τῶν αίτίων

goreischen Rus erhobenen Bebenken theils auf einen treffenden Ausbruck zurück, theils ergänzt er sie 11). Auch verdeutlicht und eine Angabe aus ihm einigermaßen die Art und Weise, wie Demokrit, wenngleich er die Weltbildung zulett auf Zufall zurückzuführen schien, innerhalb der Beränderungen der Welt die Rothwendigkeit des Rausalnerus zu bewähren suchte 12). Aussschrich muß Eud. auf Erdrterung und Widerlegung der Eleatischen Lehren eingegangen sein; und namentlich verdanken wir ihm die nähere Kenntniß einiger Argumente des Eleatischen Zeno 13). Ebenso ging er in die Platonische Ableitung der

λέγει ὁ Εὖδ. ὅτι τὸ μὲν ὑποχείμενον καὶ τὰ κινοῦν πρώτως πάντες ἢτιῶντο, τὴν, δὲ μορψὴν πολλοί, τὸ δὲ οὖ ἔνεκα ἐλάττονες καὶ ἐαὶ μικρόν. Simpl. 26 καὶ οὐδὲν ἦν θαυμαστὸν τοὺς κανόνας τῶν λόγων μήπω τότε διακεκρίσθαι... ὡς καὶ ὁ Εὖδ. μαρπυρεϊ, λέγων. "Παρμενίδου μὲν οὖν ἀγασθείη ἄν τις ἀξιοπίστοις (ἀναξιοπ. Εἰξι.) ἀκολουθήσαντος λόγοις καὶ ὑπὸ τοισύτων ἀπατηθέντος ἃ οὖπω τότε διασεσάφητο. οὖτε γὰρ τὸ πολλαχῶς ξλεγεν οὐδείς, ἀλλὰ Πλάιων πρῶτον τὸ δισσὸν εἰσήγαγεν, οὖτε τὸ καθ' αὐτὸ καὶ τὰ κατὰ συμβεβηκός. ψαίνεται δὲ ὑπὸ τοὐτων διαψευσθήναι ταῦτα δὲ ἐκ τῶν λόγων καὶ τῶν ἐναντιολογιῶν (ἀντιολογιῶν Εὐ.) ἐθεωρήθη, καὶ τὸ συλλογιστικόν. οὐ γὰρ συνεχωρεῖτο, εὶ μὴ φαίνριτο ἀναγκαϊον. οἱ δὲ πρότερον ἀναποδείκιως ἀπεφαίνοντο".

¹¹⁾ Simpl. 73, b. Schol. 351, 22 και Αναξαγόρας δε τον νούν εάσας, ως ψησιν Εύδ., και αὐτοματίζων τὰ πολιά συνίστησι. Simpl. 273. Schol. 427, b, 41 δ δε Εύδ. μέμφεται τῷ Αναξαγόρα οὐ μόνον ὅτι μὴ πρότερον οὖσαν ἄρξασθαί ποτε λέγει τὴν χίνεσιν, ἀλλ' ὅτι και περί τοῦ διαμένειν ἢ λήξειν ποτὲ παρέλιπεν εἰπεῖν, καίπερ οὐκ ὅντος φανεροῦ . . . (και) πως ἐνδέχεται στέρησίν τικα προτέραν είναι τῆς ἀντικειμένης ἔξεως; εἰ οὖν ἡ ἦρεμία στέρησις κινήσεως ἐστιν, οὐκ ᾶν εἴη πρὸ τῆς χινήσεως.

¹²⁾ Simpl, 74. Schol. 351, 45.

¹³⁾ Bu Ar. I, 2. 185, 21. Simpl. 16, b. vgl. Schol. 328, b, 1 δ μέντοι Εὐδημος συντομώτερον οῦτως ἐπιχειρεῖ τῷ λόγῳ. ἐπειδὴ γάρ, φησί, τὸ ὅν πολλαχῶς λέγεται, και γάρ οὐαίαν και ποσὸν και ποιὸν και τὰ λοιπὰ τῶν κατὰ τὰς διαιρέσεις εἰναί φαμεν,

Bewegung und ben Unterschied berfelben von ber bes Archytas

παρά ποτον άρα τουτων οθα έσται τι άλλο; τουτέστι τίνος όντος δυνατόν τα άλλα μή είναι; και δηλονότι, φησί, παρά τήν οὖσίαν μάλιστα ᾶν εἴποι τις · τὰ μὲν γὰρ ἄλλα ἔν τικι φαίνεται αεί. Εστε έχείνων όντων έσται και το έν ω, ουσίας δε ουσης ουθέν θοκει υποκεισθαι. εί θε υπόκειται μεν ουθέν, ζώα δ' έσται, ἄρα τὸ βαθίζειν οὐκ έσται, οὐθὲ τὸ πράσσειν καὶ κινεζοθαι, ουθέ καλόν ουθέ αλλο των τοιούτων ουθέν. πως ουν οθε άτοπον; τὸ δὲ δή ποσόν οθε ένδέχειαι μή ποιείν αθτοίς ιῶν όντων· ούτε γάρ απειρον ούτε πεπερασμένον αποφαίνοιεν άν τὸ ὄν, εἔπερ ταυτα ποσότητος πάθη. Warum Ariftoteles in ber Widerlegung ber Eleaten ib. p. 185, b, 11 gefagt : exes d' anoquar περί του μέρους και του όλου, ίσως δε ού πρός τον λόγον, Simpl. 18, b. Schol. 329, b, 2 tows đè ốt i ή êψ' êxátega απορία του λόγου έξωτερική τις ήν, ώς Εύδημός φησι, διαλεκτική μάλlor ouoa. Bu Ar. ib. 1. 9 el mer tolvur ourexes, nollà tò er, Simpl. ib. δ μέντοι Ευσ. διι μέν δια το δειχθήναι το συνεχές μή ον εν εξοηται, σαφώς λέγει, μερών δε και αθτός ποτε μεν διωρισμένων ποτε δε συνεχών μέμνηται. έχει δε ούτως ή τού Ευθήμου λέξις. μετά το θείξαι ότι οθα έστι το δα ούτως εν ώς αδιαίρετον, δπερ αυτός άτομον (άιοπον Ed.) έκάλεσεν, επάγει· "άλλά μήν οὐδε κατά συνέχειαν γε· τά γάρ διωρισμένα τών μερών οθα έσται τὰ αθτά. έχει δε αθτό τούτο απορίαν έξωτερικήν. εί μέν γάρ έστι των της γραμμης μορίων Εκαστον ταθτόν τη δλη, και αθτοίς ταθτά έσται τα γαρ ένι τά αὐτά, ώσαύτως καὶ ὅλοις τὰ αὐτά. εὶ θὲ ἔτερον τῆς ὅλης ἔκαστον, άρα γε και πάντα· εί δε τούτο, πώς όλη ταύτα έσιν; αλλά τούτο μέν άψεισθω". εν δή τούτοις ότι μέν ουδε εί ώς συνεχές λέγοιτο τὸ ὄν, οὕτως εν έστι, δείχνυσι και' άλλην ώς σίμαι - Επιβολήν τα γαρ διωρισμένα, φησί, των μερών ούχ έσιαι זמ מעדמ זסוב שעיבצושי ששוב אמר משר שעיצשפושון דוב צי בלימו וס συνεχές, επειδή τα διωρισμένα μέρη άλλα παρά τα συνεχί kort, nolla na orra nat ou'y Er". Gegen ben Fehlschluß von der Emigfeit auf die Unendlichfeit bes Seins, Simpl. 23. Sohol. 390, b, 21; auf die Unbeweglichfeit, Simpl. 24. Schol. 331, 16 or de ou'x .. ουτως ή απόδειξις προηλθεν, έπ του το πινούμενον ή δια πλήpous dwelleir xiretobai f dia xerou, all' bit det auto to or πλήρες είναι, δηλοί και δ Ευδ. λέγων . "dklegtor δε δή πως; i bre nafges, nafges de bre our enras anesgor nevou meregor;

näher ein 14) bezog mit dem Theophrast die Annahme, die Zeit sei die Bewegung und der Umschwung des Alls, auf Plato, und sügte den Aristotelischen Gegengrunden noch andre hinzu 15); rühmte Plato's Unterscheidung der verschiedenen Bedeutungen entscheidender Borte 16) und führte auf ihn den Gebrauch von Element (Grozzeso), im Unterschiede von den wirkenden und Zweckursachen, zurück 17). Auch die Kenntniß einer auf die Frage nach der Endlichkeit oder Unendlichkeit des Raumes bezüglichen Neußerung des Archytas verdanken wir dem Endemus 18). Wie er zur Beranschaulichung thatsächliche Ansührungen nicht verschmähte, haben wir oben gesehn (S. 767 sf., 269. 303).

Zwar ist es zweifelhaft, ob der fleißige Simplicius, nach dem Borgange des Alexander und Themistius, aus der Physis des Eudemus das Wichtigere und Bedeutendere auszuwählen gewußt; doch versohnt sichs immerhin der Mahe das von ihm Ritgetheiste zu einem wenn auch gewiß sehr unvollständigen

lleber Zeno's Schlußsolgerung gegen die Realität des Raumes s. Simpl. 131. Schol. 374, 21, Erörterung des vierten Zenonischen Arguments gegen die Denkbarteit der Bewegung, Simpl. 237, d. Schol. 413, d., 39. 414, 38. d., 38. Zeno über Einheit und Bielheit, Simpl. 30. Schol. 334, 3. — vgl. Ann. 10 u. 24.

¹⁴⁾ Simpl. 98, b. Schol. 360, 6. Εὐδ. . . ἱστορῶν τὴν Πλάτωνος περὶ κινήσεως δόξαν καὶ ἀντιλέγων αὐτῆ τάδε χράψει "Πλάτων δὲ τὸ μέγα καὶ μικρὸν καὶ τὸ μὴ δν καὶ τὸ ἀνώμαλον, καὶ δσα τοὐτοις ἐπὶ ταὐτὸ φέρει, τὴν κίνησιν λέγει . . . βέλτιον δὲ αἴτια λέγειν ταῦτα, ὥσπερ Αρχύτας". υgl. ου. ⑤. 8.815, 376.

¹⁵⁾ Simpl. 165. Schol. 387, b, 7. 18. vgl. Anm. 37,

¹⁶⁾ Simpl. 53, b. Schol. 343, b, 28 ώς καὶ ὁ Εὐδημος ἔν τοῖς Φυσικοῖς μαρτυρεῖ λέγων ηΠλάτων τε χάρ εἰσαχαγών τὸ διττόν, πολλάς ἀπορίας ἔλυσε πραγμάτων". pgl. Anm. 10. 24, ...

¹⁷⁾ Simpl. 2. Schoł. 322, 5 δ γε Πλάτων . . . τὰς στοιχειώθεις άρχὰς τῶν ἄλλων, διέχεινε καὶ στοιχεία πρῶτρς αμιτός ἀνόμασε τὰς πριαύτας ἀρχάς, ὡς ὁ Εὐδημος ἱστρρεί: vgl. Simpl. 2, b. Schol. 324, 39.

¹⁸⁾ Simpl, 108, Schol. 363, 21.

Bilbe von ber Eigenthumlichkeit bes Rhobiers zusammen zu ftellen.

Sleich die Einleitung des Aristotelischen Werkes suchte er dem allgemeinen Verständniß näher zu führen und die Erforschung der Principien als Dasjenige nachzuweisen, wodurch die theoretische Thätigkeit von der praktischen sich auszeichne ¹⁹). Auch die metaphysische Frage, ob jede Wissenschaft die ihr eigenthümlichen Principien selber sinde und untersuche, oder eine (höhere) Wissenschaft alle besonderen Principien abzuleiten habe, hatte er mit besonderer Berucksichung vor Mathematik erdretert, die Beautwortung jedoch einer geeignetern Wissenschaft (der ersten Philosophie) vorbehalten ²⁰). Daß er

¹⁹⁾ Simpl. 8. Sehol. 324, 28 & μέντοι Κόδ. άγχόμενος τών Φυσικών άνωτερω τον λόγον επήγαγε, και δείξας ὅτι προς μέν τὰς πράξεις εὐχρησιότερον είδέναι τὰ καθ' ἔκαστα, προς δὲ δεωρίαν τὰ κοινά, κοινότατον, φησί, φαίνεται περί τὰς ἐπιστίμας τὸ τών ἀγχών · ὑπάγχουσι γάρ τινες καθ' έκάστην τούτων δὲ οὖτως ἐχόντων ἀναγκατον τῷ φυσιολογοῦντι τὰς ἀγχὰς πρώτον ἐπισκέψασθαι. Da eine Sammíung der Bruchstide der Eudemischen Physit nicht vorhanden ist, so gebe ich sie ausführlicher als ich sonst veransaßt gewesen sein wirde und habe hin und wieder den gedrucken Text des Simplicius aus Probevergleichungen einiger Benetianischen und Bariser Dandschriften verbessern fönnen.

²⁰⁾ Simpl. 10, b. 11. vgl. Schol. 327, 32 και Εύσ. σε αρχόμενος των Φυσικών ζητει μεν φιλοκάλως το πρόβλημα, την δε λύσιν Φυσικών ζητει μεν φιλοκάλως το πρόβλημα, την δε λύσιν εξς άλλας πραγματείας τελειωτέρας υπερτίθεται. λέγει δε ουτως ππότερον δε έκάστη τας αυτής άρχας εθρίσκει τε και κρίνει, η καθ' έκάστην έτέρα τις, η και περί πάσας μια τις έστι, διαπορήσειεν αν τις. οι μεν γαρ μαθηματικοί τας οικείας άρχας ενθείκνυνται, και τι λέγουσιν εκαστον δρίζονται ο δε μηθέν συντδών γελοίος αν είναι δόξειεν, επιζητών τι έστι γραμμή και τών άλλων εκαστον. περί δε των άρχων οιας αυτών γουσιν, ουδ' έπιχειρούσιν αποφαίνειν, άλλ' ουδέ φασιν αυτών είναι ταυτά επισκοπείν, άλλα τουτών συγχωρουμένων τα μετά ταυτά δεικνύουσιν: εί δε έστιν ει έρα τις περί τας γεωμετρικάς αυτά δεικνύουσιν: εί δε έστιν ει έρα τις περί τας γεωμετρικάς αρχάς, δμοίως δε και περί τας αριθμητικάς και τών άλλων εκαστα, πότερον μία τις περί τας άπασών άρχάς έστιν, ή καθ

sich ber Aristotelischen Biertheilung ber Grunde ober Urfachen angeschlossen haben werde, wurden wir auch ohne das bei Simplicius sich sindende indirekte Zeugniß 21), voraussepen. Unterschieden von Elementen, fügte er den Aristotelischen Sonderungen hinzu 22). Daß der Zufall, jedoch im Unterschiede vom Ohngefahr, Zweckwirtsamkeit voraussehe und die Kunst dem Zufall voraugehe, sowie die Natur der Kunst, hatte er in leicht faßlicher Weise nachzuweisen gesucht 23).

Ohne in die Begrundung des Unterschiedes von Bermogen und Kraftthatigkeit tiefer einzugehn, macht Eudemus, nicht ohne Weitschweifigkeit, Anwendung davon zur Losung

ξκάστην άλλη; εξιε δε μία έστι ποινή τις, εξιε καθ' έκάστην εδία, βεήσει και εν αὐταῖς ἀρχάς τινας εξναι πάλιν οὖν ἐπιζητήσεται τον αὐτὸν τρόπον, εὶ καὶ τῶν οἰκείων ἀρχῶν εἰσὶν
αὖται ῷ ἄλλαι τινές. ἔιέρων μὲν οὖν ἀεὶ γινομένων, εἰς ἄπειρον πρόεισιν, ὥστε οὖκ ἔσονται τῶν ἀρχῶν ἐπισεῆμαι: ἀρχαὶ
γὰρ εἰναι δοκοῦσιν αἱ ἀνώτεραι ἀεί. εἰ δὲ στήσονται καὶ ἔσονταί τινες, ῷ καὶ μία τις οἰκεία τῶν ἀρχῶν ἐπισεήμη, ζητήσεται
καὶ λύγου δεήσει διατὶ αὐτὰ μέν ἐστι τῶν τε ὑφ' ἐαυτὴν καὶ
τῶν ρίκείων ἀρχῶν, αἱ ἀὲ ἄλλαι οῦ πλασματικῷ γὰρ ἔοικε τὸ
ἐδιον, εἰ μὰ διαφορά τις ἐμψ έρεται ταῦτα μὲν οὖν ἔτέρας ἀν
εἴη φιλοσοφίας οἰκειοτέρας ἀκριβοῦν^κ.

²¹⁾ Simpl. 2, b. Schol. 324, 89 έσικε δε τῷ Εὐδήμῳ κατακολουθείν ὁ 'Αλέξανδρος λέγοντι ὅτι τοῦ αἰτίου τετραχῶς λεγομένου τὸ μὲν ατοιχείον κατὰ τὴν ὅλην λέγεται υχί. οδ. ऑπ. 10.

²²⁾ Simpl. 5, b. Schol. 325, b, 24 καὶ Εὐδ. ὡς ἄν, ψησίν, ὑπάς-χωρικ αἱ ἀρχαί, ἤτοι κινούνται ἢ ἀκίνητοί εἰσιν. υgl. Simpl. 9, b. Schol. 326, 23.

²³⁾ Simpl. 75, b. Schol. 352, 15 δ δε Εύδ. ούτω δείκνυσων δτι ή τάχη έκ τοῖς ενεκά του. έν οἶς, ψησί, τὸ εὐτυχεῖν καὶ τὸ ἀτυχεῖν, ἐκ τοῦς ενεκά του. ἐν οἶς, ψησί, τὸ εὐτυχεῖν καὶ τὸ ἀτυχεῖν, ἐκ τοἰτως εξατίν ἡ εὐχη· ταῦτα δε ἐν οἶς ἀγαθοῦ ἐπιτευξις καὶ ἀπότευξις καὶ τὸ ἔνεκά του παίς γὰρ ἐνεκά του πράττων ἀγαθοῦ ἐφιεται. ὁ δὲ λόγος οὖτος τὴν τύχημ μόνην ἐν τοῖς ἔνεκά του τέθεικεν, οἰκει δὲ καὶ τὸ αὐτόματον. Simpl. 80, þ. Schol. 358, b, 7 ἀ δὲ Κάδ. τὴν μὲν φυσιν τῆς τέχνης, τὴν δὲ τέχνην τῆς τύχης προτέραν δείκνυσω».

bes Problems, wie Bielheit in ber Einheit, und umgekehrt, benkbar sei, indem er zugleich, Zeno's bes Eleaten Zweisel und Lykophrons und Plato's Kosungsversuche erörtert 24).

²⁴⁾ Simpl. 21. vgl. Schol. 330, 34 odder de tows xeigor zai ta Εὐδήμου παραθέσθαι, πλείονος των λεγομένων ἐπιστάσεως દિνεκα. Εχει θε ώθε ή μετά τας άπαντήσεις λέξις τας πρός ιά του ένδς σημαινόμενα (zu Arist. I, 2. 185, b, 5). "αρα οὐν τούτο μέν ούκ έστιν έν, εν θέ τι έστιν; τούτο γάρ ήπορείιο, χαὶ Ζήνωνά φασι λέγειν, εί τις αὐτο τὸ εν ἀποδοίη τί ποτε έστιν, έξειν (Edit. λέξειν) τα όντα λέγειν. ηπύρει σέ, ώς ξοικε (in. . . foix. om. Ed.), dia 10 two μεν αίσθητων εχαστον κατηγορικώς τε πολλά λέγεσθαι και μερισμώ, την δε στιγμήν μηδέ εν τιθέναι (f. l. τι είναι). δ γάρ μήτε προστιθέμενον αυθει μήτε αφαιρούμενον μειοί, ουλ φετο των δντων είναι. εί δέ τις και τάς λοιπάς κατηγορίας (Ed. προσηγορίας) προσεπι-Sely, negrategor ar ratagrevageier Eri tor koyor of galreται γάρ ούτε οδσία οδιε ποιών ή στιγμή οδσα (οδσίαν ποιούσα Ed.), ούτε άλλο των κατά τάς διαιρέσεις οθδέν. εί δέ . ή μέν στιγμή τοιούτον, ήμων δ' Exautos πολλά λέγεται είναι, οίον λευκός μουσικός και πολλά ειερα, δμοίως δε και δ λίθος, ΄ ἄπειρος γερ ή θραύσις έπάστου, πως ᾶν είη το έν; πρός μίν ουν τας κατηγορίας (?) ένιοι μέν ουκ οθείν το έστιν έπιλέγειν, ων και Λυκόφοων ήν, αλλ' άνθρωπον μεν έλεγον είναι, ανθρωπον δε λευχόν είναι ουχ έφασαν· όμοίως δε χαι των . άλλων Εκαστον· οθόαμου γάρ το έστι (Ed. είναι) προσήπιον, dal' ert (er y Ed.) xud exactor. Ilator de to fortr oix φετο σημαίνειν όπες έπι του άνθρώπου, αλλ ώσπες το φρίνιμός έστι το φρονείν και το καθήμενος έστι το κάθησθαι, ούτω και έπι του άλλων έγεων, και εί μη κειται δνόματα. πρός μέν οὖν τὰ κατηγορικώς πολλά ποιοΰνια τὸ ἔν, τοῦτον ἀπήν-, . . των τών τρόπον, πρός δε τὰ κατὰ μερισμόν οὐκ εὐπόρουν, έστι ΄ δὲ, ώς ἔοιχε τὸ διορίζειν ἔχασιον ποσαχῶς λέγεται μέγα πρός αλήθειαν. Πλάτων τε γάρ εἰσάγων το δισσόν πολλάς απορίας ` έλυσε πραγμαίτων, ων (ού?) νύν οί σου ισταί καταυ εύγου^{σιν} (καταφεύγοκτές Cod.), ώσπες έπε τα είδη. και προς τούτοις · τοῦνομα των λόγων αφώρισε. πρός θε την τοῦ ένος ἀπορίαν ... สีรอร อังคล่าง ที่ รอบี อังรอร์ อีเลโอธิบเร ที่ม ซื้ สบีร์ท รอรีร ซุเโอบอดุดบัσιν έμποσιος και επί μικορή έχορηνιο αυτή. έστι θε σοφονιο

Bom abstrakten Eins, bas weber hinzugesugt vermehre, noch abgezogen vermindere, wie Zeno es gefaßt zu haben scheint, geht er zum realen über, und nachdem er die Kunstelei bes Lykophron beseitigt, ber alle pradikativen Sake aufheben, bas Sein auf je eins der Glieder für sich beschränken wollte, erkennt er einen Anfang der Kösung des Problems in der Platonischen Sonderung des Seins vom Pradikate an und ergänzt sie durch Unterscheidung des Seins der Kraftthätigkeit von

καλώς εκάσιφ χρήσθαι. οί τε γάρ ταις άρχαις χρώμενοι οὐθέν προάγουσιν (προσάγουσιν Ed.)· ή γάρ άρχή πολύχουν· οί τε τας μη αρχας ποιούμενοι αδυνατούσι προϊέναι δια το μη έχειν αφ' οδ. ένεργεία δε και δυνάμει επιστήμονας μεν έλεγον και ανδρείους και δσα τοιαύτα· εν δε ούκ έλεγον ούδε πολλά, φαίνεται δε περί πάντα ώς είπειν ή διαίρεσις αυτη. εί γάρ δέοι ήμας τους καθεύδοντας αριθμείν, εύθέως ανθρωπον μέν καί εππον παταριθμήσομεν, παίπερ πολλών ού παθευδόντων, είς τήν δύναμιν αὐτών ἀποβλέποντες. περί δὲ ἰχθύων ἀπορήσομεν και βαδιούμεν πρός τους άλιείς. έν δε τη οίκία τους καθεύδοντας αριθμούντες πολλούς παραλήψομεν ανθρώπους καί ίππους, άνπες ώσι και μή καθεύδωσι. δήλον οθν ώς πρότερον είς την δύναμον, υστερον δε είς την ενέργειαν αποβλέπομεν. οθεω δή και δε τε και πολλά, και δυνάμει και ενεργεία έστίν. ένεργεία μέν οὖν αμφω οὐθέποτε τῷ αὐτῷ ὑπάρχει. φαίνεται δε τούτο άτοπον· το δε ένεργεία εν δυνάμει παλλά έστιν, είπερ τών μεριστών έστίν, οὐδὲν θὲ ἄτοπον· οὐ γάρ ἐναντία ταῦτά έστιν. οθτω δέ και εν τῷ αὐτῷ λίθφ πολλά ἔσται, οἶον Έρμης, "Ηραπλής, μύρια ξτερα· δυνάμει γάρ έστι ταθτα πάντα έν τούτω, ένεργεία δε εν μόνον. τα δε ένεργεία πολλά ούκ έστι δμοίως δυraues er, all' oan augrettat er erl, olor eatarat, xabiabat συνώμει γάρ αμα περί το εν είη αν, ενεργεία σ' ου. εί σε παρήν ήμεν δ Ζήνων, ελέγομεν αν πρός αύτον περε του ένος ένεργεία διι ούκ έστι πολλά · τό μεν γάρ πυρίως αὐτῷ ὑπάρχει, τὰ δὲ κατὰ δύναμιν. οὖτως οὖν ἐν και πολλά τὸ αὐτὸ γίνεται, έγεργεία δε θάτερον μόνον, αμα δε αμφω οδδέποτε. εί δε συνεπείθομεν αὐτὸν ταὔτα λέγοντες, ήξιυσμέν αν την υπόσχεσιν ἀποδιδόναι". Εν ή δ μέν του Ζήνωνος λύγος άλλος τις ξοικεν ούτος είναι παρ' έκείνοι τον έν βιβλίο φερόμενον.

dem des Bermögens; ersteres ift ihm der Sit der Einheit, letteres der der Mannichfaltigkeit, — eine Aristotelische, jedoch nicht weiter entwickelte Bestimmung.

Die Ausleger fanden Schwierigkeit in der Erklärung der Aristotelischen Worte: Ein Gegensatz ist in jeglicher Gattung, die Wesenheit aber ist Eine Gattung (I, 6 pr.), und fragten, ob Wesenheit hier als erste der Kategorien, im Unterschiede von den übrigen, oder als Inbegriff der veränderlichen Dinge zu verstehn sei. Simplicius beruft sich für die letztere Auslegung auf Worte des Eudemus, aus denen allerdings hervorzeht das Wesenheit nicht im metaphysischen Sinne als erzeugende Kraftthätigkeit, sondern im physischen Sinne zu fassen, zugleich jedoch daß der dem Gegensätzlichen zu Grunde liegende Eräger darunter zu verstehn sei 25).

Dafür daß in dem Begriffe ber das Princip der Bewegung in sich tragenden Natur der Stoff und die Zweckursächlichkeit zusammen gefaßt werde, berief sich Eudemus darauf, daß die Bewegung von beiden abhängig sei 26). Ob und wie er den

²⁵⁾ Simpl. 42, b. Schol. 339, 40 . . καὶ τὰ Εὐθήμου δὲ τοῦ 'Podlou πρόν ταὐτηκ μοι θοκεί τἦν ἔννοιαν φέρεσθαι, εἰ καὶ ἐσαφῶς εἴρηται καὶ ἐκείνα. ἔχει δὲ οὕκως · κεὶ θέ ἐστικ ἐναντιότης, δὐο τοὐλάχιστον ἔσται. δὐο δὲ ῷποκειμένων τῶν πρώτων ἐναντίων, τοὐτων μὲν οὐδέτερον. οἰάν τ' εἶναι οὐσίαν, ἐκειθὴ οὐκἔστιν ἡ οὐαία τῶν ἐναντίωκ. εἰ δὴ ὁ φυσικὸς μῷ περὶ πάντων σκοπεί, βιόπερ οὐδὲ ἀριθμεῖ πάντα τὰ ἄκτα, οὐδὲ ἀρχὰς καινὰς πάντων λαμβάνει, ἀλλὰ τῶν οὐσιῶν, καὶ τοὐκων τῶκ σωματικῶν, οἶοκ γάνοις τινὸς ἐνός, μὴ γίνεται δὰ τὰ τυχὸν ἐκ τοῦ τυχόντος, ἀλλ΄ ἡμογεκές, οἶον χρῶμα ἐκ χρώματος, χυλὸς ἐκ χυλοῦ καὶ τὰ λοιπὰ ὁμορως, οὖδ΄ ἐν ἡ οὖσία γάνοιτο ἐκιμὴ οὐσιῶν, οὖδὶ τῷ μὴ οὐσιῶν.

²⁶⁾ Simpl. 63. Schol. 348, 15 και λέγει ὁ Εὐδ. ὅτι ἐπιδέχεται καὶ ταῦτα τὸν λύγον τῆς φύσεως · ἀρχὴ γὰρ δοκεῖ κυνήσεως εἰναι καὶ ἡ ὅλη καὶ τὸ ρὖ ἔνεκα τοῦ γὰρ ἔκσθει κάτω τὸν μάλιβδον τὴν ὑποκειμέκην ὅλην αἰτιώμεθα. ὅτι γὰρ ἐκ τοιαύτης ἐστί, κάτω φέρεται ἔχει δὴ κινήσεως ἀρχὴν ἐν ἐσυτῷ καὶ καθ ἑαυτόν 및 γὰρ μόλιβδός ἐστι. τὰ θὲ εἰδος ἀρχὴ ῶν εἴη καὶ ὡς τέ-

Aristotelischen Begriff ber Bewegung näher bestimmt ober ersortert, erfahren wir nicht; nur daß er, gleichwie Aristoteles, ihre Stetigkeit auf die der Größe zurückgesührt 27), in Abweischung von ihm sie auf die Kategorie des Wann ausgedehnt und so eine Mittelstellung zwischen ihm und dem Theophrast eingenommen. Ferner, daß und wie er den Beweis geführt, auf die Relationen als solche fände sie nicht Anwendung; wird und berichtet 28).

λος είς τούτο γαρ βλέπουσα ή φύσις πάντα πραγματεύεται τα έν τοίς φυσικοίς. Was Simplicius hier vom Seinigen hinzugethan haben möchte, wage ich nicht zu entscheiben.

²⁷⁾ Bimpl. 167, b. vgl. Schol. 389, 5 και δ Εδ δ. δε εν τη τριτη νών Φυσικών την αλτήν έχων γνώμην φαινεται, δει διά μεν πό μεγεθος ή κίνησις συνεχής, διά δε την κίνησιν δ χράνος, γράφων οῦτως παλαβόντες δη πάλιν λέγωμεν, δει τῶν συνεχῶν δ χρόνος είναι δοκεί και τῶν μεριστῶν, οὐκοῦν καὶ ή κίνησις εκ καὶ τὸ μῆκος. τίς οὖν τοὐτων ἀρχή, καὶ τίνε πρώτως ὑπάρχει ταῦτα; ἄρ' οὖν τῷ μὲν μέκει καὶ τῷ σώμακι κάθ' κύτὰ φαίνεται ταῦτα ὑπάρχειν· οὐ κὰρ τῷ είναι τι κιτῶν, ὁὐδὶ τῷ τοιαῦτα είναι μεριξεται καὶ συνεχή ἐστίν. ἡ δὲ κίνησες τῷ ἐπὶ τοῦ μήχους είναι συνεχής τε καὶ μεριστή τραίνεται. συνεχής μὲν τῷ ἐπὶ συνεχοῦς είναι, μεριστή τὸ τῷ διαιρείσθαι ῶσπερ τὰ μῆχος· ὑ τι γὰρ ἀν ληφθή τοῦ μήχους μόριον, τοῦτο καὶ τῆς κινήσεως ἐστιν, ὁμοίως δὲ καὶ τοῦ χρόνου · ὡς γὰρ ή κίνησις (ε. τὴν κίνησιν) οῦτω καὶ τὰν χρόνον οἰόμεθα μερίζειν.

²⁸⁾ Simpl. 94. Schol. 357, 37 και ολίσ, μέν ὅτι προπετές είκαι σοκεί το την έναντίακ αφιέναι τῷ Αριστοτέλει φωνήν ἀρπετ το την έναντίακ αφιέναι τῷ Αριστοτέλει φωνήν ἀρπετ προξα πορός παραμυθέακ τῆ πε Εὐδήμου σωνηγορία έπὶ τῆς πατὰ κατηγορίας ἔηθείας, καὶ ἔτι μᾶλλον τῷ Θευψράσεου, και φῶς τὴν κίνησιν καὶ μεταβολήν ἐν πάσαις ταῖς καιψγορίαις θεωρούντος. Simpl. 201, b. Schol. 389, 24 ὁ μέντοι Εὕδ. ἐν τοῖς ἑαυτοῦ Φυσικοῖς παραφράζων τὰ τοῦ Αριστοτέλους καὶ εἰπών ὅτι ἐν τῷ πρός τι οὐκ ἔσιι κίνησις κλήν κατὰ συμβεβήκός, καὶ τὰν αἰτίαν προσθείς (γίκεται γώρ, φησί, καὶ ἔσιι τὸ δίπηχυ διπλάσιον ἀκίνητον ὅκ πάντη πάντως γινομένου πηχυαίου) καὶ εἰπών ὅτι τὸν αὐτὸν τρόπον καὶ ἐπὶ τῶν ἄλλον τῶν πρός τι συμβαίνει, ἐπήγαγεν κεὶ ἐκ χρόνο δὲ πάντα κινείται, τρόπον δὲ ἄλλον, τοῦτο αἰμαι ἐκδεωνύμενος, ὅπι κίνησις μὲν τῶν

In Bezug auf den Begriff des Unendlichen hatte er, im Anschluß an die Aristotelischen Worte (III, 4. 203, 17), bestimmt ausgesprochen, daß Unendlichkeit der Zahl nach auch Unendlichkeit der Größe nach einschließe und den funf von Aristoteles angesührten Gründen, durch welche man veranlaßt worden, dem Unendlichen selbstständiges Sein (Realität) beiszumessen, einen sechsten hinzugesügt, die ins Unendliche fortlaufende Bermehrbarkeit der Zahlen, die von Ienem erst nachträglich in Betracht gezogen war 29). Gegen die Annahme, das Unendliche sei Princip der Dinge, war von ihm der Wisderspruch geltend gemacht worden, daß es dann im Endlichen des Werdenden sein (sich verwirklichen) musse; und für Zuruckschung desselben auf Bermögen, daß troß der ins Unendliche sortschreitenden Theilbarkeit, jeder Theil stets ein bestimmter (begrenzter) sei 30).

υποπειμένων έστεν ή πατά τάς σχέσεις, άλλον δε τουπον ήπες πατά τάς διαθέσεις πτλ. vgl. 1. 39.

²⁹⁾ Simpl. 106. Sohol. 362, b, 10 και Ευσ. εν το σευτέρο των ενυσικών το κατά πλήθος φησιν όμα ειδές απειρον λέγειν ουθέν σιαφέρει η κατά το μέγεθος απειρον. — Simpl. 108. υgί. Schol. 363, 30 ουνωμέν ουν ο Αρεστοτέλης έκπέντε μάλλον (μάλιστα?) είναι την πίστιν φησι του είναι το άπειρον, ο δε Ευσ. δι' αίτίας έξ φησιν, ως πρώτην είπων την έν το συνεχεί διαίρεσιν έπ απειρον γινομένην, ταυτης αντίστροφόν φησι την κατά την κατά πρόσθεσιν έν τοις αριθμοίς θεωρουμένην ουθέ ταυτην δε την αίτίαν ο Αρεστοτέλης παρήκεν, έν τοις διά την έπίνοιαν νομιζομένοις απείροις θείς αυτήν

³⁰⁾ Simpl. 109, b. Schol. 364, 26 και άλλο δε τοις ως ούσιαν και αρχήν ύποτι θεμένοις το άπειρον ως άτοπον επόμενον ο Εύδ. επάγει εί γάρ εστι, ψησί, στοιχείον το άπειρον, και κινείται τι έξ αὐτοῦ, έσται εν τῷ γινομένο πεπερασμένον τι οῦ γὰρ δὴ πάντα γε τὰ γινόμενα έσται άπειρα. συμβήσεται οὖν τὸ άπειρον εν τῷ πεπερασμένο είναι. Simpl. 114, b. Schol. 366, b, 35 το μέν γὰρ μερισθέν ωρισιαι αεί, ως φησιν Εύδ., και οὐκ έστιν άπειρον πεπερασμένον γὰρ πεπερασμένο προστίθεται, ἡ δὲ διαίρεσις οὐκ ὑπολείπει οῦ γὰρ γένοιι ἀν οὐκ ωρισιαι, τὸ δὲ αὐριστον ποσὸν άπειρον.

Unter ben Schwierigkeiten, die sich ber Begriffsbestimmung des Raumes entgegenstellten, hatte Eudemus hervorgeshoben, daß wie die Konsonanten nicht ohne Bokale, so der Raum nicht ohne raumliche Objekte sich fassen lasse 31), mit dem Theophrast, als ariomatisches Merkmal ihm Unbewegslichkeit beigelegt und dieses geltend gemacht zum Beweise, daß er nicht mit dem Stosse zusammenfalle 32). Daran schloß er dann die Beweissührung, der zusolge zwar alle Theile des Alls oder Himmels (wie er es ausdrückte) im Raume sein sollten, nicht es selber, oder doch nur beziehungsweise, vermittelst der in ihm begriffenen Theile nämlich 33).

³¹⁾ Simpl. 122. Schol. 370, 7 δ δε Εύδ. τής δυσκολίας του περί τόπου προβλήματος και τουτο αξτιον είναι φησι, το μή φάδιον είναι επιλαβέσθαι του τόπου, διότι υποφεύγει πάντως έξαιρουμένου του εν τόπο σώματος και καθ΄ αυτό μεν συκ έστιν αυτόν νοήσαι, εξπερ δε άρα, μεθ' ετέρου, ωσπερ τους των άφωνων καλουμένους φθόγγους.

³²⁾ Simpl. 124. Schol. 370, b, 25 δ Εὔδ. ἐν τῷ τρίτῷ τῶν Φυσικῶν παρακολουθῶν τοῖς ἐνταῦθα λεγομένοις, καὶ ὡς ὁμολογούμενον ἔκαστον τῶν αἰτίων ἀφαιρῶν τοῦ τόπου, ἀλὶ' ἀρα γε, φησίν, ὡς τὸ κινῆσαν; ἡ οὐδὲ οῦτως ἐνδέχεται, ὡ Δημόκειτε; δεῖ (f. ἔδει) γὰρ κινητικὸν εἰναι καὶ ἔχειν τινὰ δύναμιν. — Simpl. 131, b. Schol. 374, b, 23 ἰστέον δὲ ὅτι καὶ Θεόφραστος καὶ Εὐδ. ἐντοῖς περὶ τόπου ἀξιώμασι καὶ τὸ ἀκίνητον εἰναι τὸν τόπον προλαμβάνουσιν. υgí. Simpl. 136. 141. b. Schol. 377, 7. 379, b. 43. — Simpl. 128. Schol. 372, b, 36 ὁ δὲ Εὖδ. δεικνὺς ὅτι οὐκ ἔστιν ὁ τόπος ἡ ῦλη, καὶ τοῦτο προστίθησι. κἔτι δὲ ἡ μὲν ῦλη κινεῖται, ὁ δὲ τόπος ἀκίνητος.

³³⁾ Themist. 40. Sohol. 378, 48 ύμοίως δε και το πάν και το δλον αιτό μεν σύκ έν τόπφ, τα μόρια δε τα μεν γαρ αυτών κύκλφ κινείται, τα δε άνω και κάτω, δσα έχει πύκνωσιν και μάνωσιν. τα τα δε δ Ευδ. εν το τρίτο τών έαυτου Φυσικών παρίστησιν. λέγει δε ουτως , αυτό (αυτός Spl.) δε πότερον έστιν έν τόπφ η ουκ έστιν, η πως έκατερον; δλον (δλος Spl.) μεν γαρ ουκ έστιν εν τόπφ, ει μη έστι τι εκτός τουτφ (ουτω Spl.) γαρ αν περιέχοιτο. τουτο δε έπισκεψόμεθα. τα δε άστρα και δσα έντος του έξωτατω σώματος εν το έκεινου πέρατι

Den für das Vorhandensein leerer Zwischenraume angestührten Grund, nur so begreife sich mie ein mit Asche gesfülltes Gefüß nicht weniger Wasser in sich aufnehme als das der Asche nicht theilhafte, sucht Eudemus durch die Boraussseyung zu beseitigen, die Asche enthalte gleich dem Gyps Warme in sich, die durch Sinzusügung des Wassers, sich entzünde und in Dampfe auslöse 31).

In ber Begriffsbestimmung ber Zeit schloß er fich, gleich, wie Theophraft, bem Aristoteles an. Aber Zahl welch er Bewegung ist die Zeit? fragte Endemns, und antwortete, zwar all und jeder, jedoch zuenst und vonzüglich ber früheren und gleichmäßigeren 35). Das Problem, wie Ginheit ber Zeit mit

³⁴⁾ Simpl. 155, b. Sohol. 382, b, 11 λύει τψν της τέφρας απορίαν
ά Εψθημας εν τῷ τρίτφ τῷν Φυσικῶν, λέγων ὅτι ἐνθέχεται καὶ
ἄνευ κῶν κενωμάτων συμβαίνειν τὰ λεγόμεκον · Φερμὸκ γὰρ
ἐν τῆ τέφρα περιλαμβάγεσθαί κι δακεί, καθάπερ ἐν τῆ κιτάνο.
ἀῆλοκ δέ. ἐπιχεομένου γὰρ ὕδατος ἀμφότερα ταῦτα καίει, ἡ
μὲν τίτανος αὐκή, ἡ δὲ τέφρα (ɨ. διὰ) τὸ διὰ τῆς τέφρας διηθούμε-
κον ὕδωρ καίει τὰ σώμακα· τοὐτου δὲ συμβαίνοντος ἀτμὲς ἀπο-
πορεμέρου πολλή, ὥστε μειούσθαι τοὺς ὅγκαυς διὰ τὴν ἀτμίδα.

³⁵⁾ Simpl. 187. Schol. 394, b, 37 και Θεόφραστος δε και Εύδ. οί τοῦ 'Αριστοτέλους έταιροι τὰ αὐτὰ φαίκοκται τῷ 'Αριστοτέλει περί χρόνου δοξάσανκές τε και διδάξαντες. Simpl. 169, b. Schol. 389, b, 14 ὁ μέντοι Εὐδ ἐκ τῷ κρίκοι τῶν Φυσικών τόδε γέγραφε, περίδε χρόνου τάχα ἔν τις ἀπορήσειε, τένος ἡποίας

ihrer Verschiedenheit zu einigen sei, tost er im Anschluß an Aristoteles (IV, 12. 220, b, 12), durch Unterscheibling dessen was der Art (und dem Begriffe) nach in der Bewegung und Zeit sich gleich bleibe und des Ablauss ihrer Wömente 30). Ausführlicher als Aristoteles widerlegt er die Annahmen früherer Philosophie, die Zeit sei die Bewegung des Alls, oder

πινήσεως αξιθμός έστι. οὐ δὴ φαίγεται μιᾶς τινός, αλλ' όμοίως πάσης. παντές γάς έστιν όμοίως αξιθμός, έν ῷ τὸ πζότερον παὶ ὖστερον, τοῦτο δὲ ποικόν τῆς πινήσεως. ἄσπες θνητοῦ ζώου ἐπιστήμη οὐπ ἐστὶν ἔππου οὐδὲ αὐθρώπου σόδὲ αλλου τῶν εἰδῶν οὐδενός, ἀλλὰ τοῦ καθόλου, σὕτως οὐδὲ χρόνος τῆσδέ τινος πικήσεως ἀρθμός, ἀλλὶ ὁμοίως πάσης. ἔστη (ἔστω?) δὴ πανταχοῦ παὶ ὁμοίως ἀν ἡτισοῦν πίνησις, οὐ μὴν ἀλλὰ πρώτως παὶ μάλλον τῆς προτέρας καὶ ὁμαλωτέρας. ἐν ωξισμένοις γὰρ γνωρεκωίτερος γίνεται.

36) Simpl. 178. vgl. Schol. 390, b. 37 ovder de fowe yeigor zai της Ευθήμου δήσεως έχ του τρίτου των Φυσιχών τα ένταυθα λεγόμενα παραφραζούσης ἀκοθειν· ,, δ δε αθτός χρόνος πότερον γίνεται ωσπες ένιοί φασιν ή ού, απορήσειεν αν τις. πλεοναχώς δη λεγομένου του αυτού, τφ μεν είδει φαίνεται γίνεσθαι τό αὐτό, οἶον θέρος και χειμών και αι λοιπαι ὧραι τε καί πεφίοδοι. όμοιως δε και αί κινήσεις αί αυται γίνονται τῷ εἴδει. τεοπάς γάρ και ζσημερίας και τάς λοιπάς πορείας δ ήλιος αποτελεί. εξ δε τις πιστεύσειε τοίς Πυθαγορείοις, ώς πάλιν τα αθιά άριθμώς κάγω μυθολογήσω το δαβδίον έχων ύμιν καθημένοις, οδιω και τα άλλα πάντα δμοίως έξει, και τον χρόνον εύλογύν έστο τον αυτόν είναι. μιας γάρ δή και τής αυτής κινήσεως, δμοίως δε και πολλών τών αθιών το πρότερον και θσιερον εν και ταθτόν, και δ τούτων δή αρεθμός. πάντα αρα τα αθτάς ωστε και δ χρόνος". και δρα δτι μίαν και την αθτην λέγει κίνησιν την πάλεν και πάλτν, και το πρότερον και υστερον εν સવો કહે લાગ્રેક્ટ. ઉંદા હૈકે સલો હર્ષે રહ્યું હૈરીના સલો લેટ્રેટ કહે લેક્ટ્રે પાંગે દ્રારા કરાયા φησι και της κινήσεως και του χρόνου, ακουσον οία μει' όλίγον των ήδη παρατεθέντων γέγραφεν , , ώσπες δε της χινήσεως το στομον έστι μόνον, το δε παρεληλυθός έρρει, το δε έσόμενον οὖπω έστιν, οὖτω και τοῦ χρόνου το μέν σέχεται, το ο ούπω έσει, το δε παρόν εστιν άλλο και άλλο γινόμενον άει".

sie sei die Bewegung der Sonne 37). Die Aussührlichkeit mit der Eudemus in die Widerlegung solcher Unnahmen eingeht, scheint von der noch zu seiner Zeit statt gefundenen Berbreitung derselben zu zeugen.

In Bezug auf die Erdrterung der verschiedenen Arten ber Bewegung hatte Eudemus bemerkt daß sie und der Wechselihre Bezeichnung mehr von dem Ziels als von dem Ausgangspunkte erhielten 38). Das eigentlichste Zusammen fand er vors

³⁷⁾ Simpl. 165, b. vgl. Schol. 387, b, 18 (34 Ar. IV, 10. 218, 31) δ δε Εύδ. και άλλας επιχειρήσεις τίθησιν, ών ουθεν άτοπον δι' αὐτης ἀχούειν της λέξεως λεγούσης. πέτι δε ή μεν χίνησις ή του παντός δηλονότι έν τούτω έστίν, οίον ή Διάρους βάδισις έν Διάρει, και ή του ουρανού άρα έν τῷ ουρανῷ αὐτοτελής. τούτο δε άτοπον· οὐ δοκεί γάρ δ χρόνος εν τῷ οὐρανῷ είναι, αλλα μαλλον ο ουθανός εν τῷ χρόνο. Ετι δε ατοπώτερον τὸ μή είναι χρόνον άλλοθι. ό γάρ οδρανός έν το αθτώ άει, έν αλλω δε ουθενε ουκ έσται άρα ουτε εν γή ουτε έν θαλάττη ό χρόνος. εί δε μή την όλην περιφοράν λεπτέον τον χρόνον, άλλ δμοίως την ούτινοσούν των μορίων, ξχασιον δε των μορίων **ἔιερον το**ῦ οὐρανοῦ, δμοίως δὲ καὶ δ οὐρανὸς τῶν μορίων, καὶ αί κινήσεις Ετεραι του τε όλου καὶ τῶν μορίων ξκάστου". εί οὖν αί κινήσεις ξτεραι, φησίν, ὁ δὲ χρόνος οὖχ ξτερος ἀλλ' ὁ αὖτός, οθα αν είεν αι κινήσεις ό χρόνος. ώστε οθτε ή του παντός ούτε αξ των μορίων κινήσεις ό χρόνος έστίν. είτα προελθών καϊ ταυτά φησιν. "οί δε λέγοντες την του ήλίου κίνησιν τόν χρόνον, πως έρουσι περί των άλλων αστέρων; ου γάρ πάντων αξ αύταὶ φοραί. εὶ μὲν ούν πάσαι χρόνοι ἔτεραι οὖσαι, αὐτό τοῦτο ἄτοπον, καὶ ἔσονται πολλοί χρόνοι ἄμα, εἰ δὲ μή χυόνοι είσι και αίτων λοιπών φοραί, διαφοράν λεκτέον, διά τί ή μέν του ήλιου φορά χρόνος, ή δε της σελήνης ου χρόνος οὐ δὲ δὴ αξ των άλλων. τοῦτο δὲ ἔοικεν οὐκ εὐμαρεῖ".... ό δὲ 'Αλέξανθρος φιλογεικών δείξαι του Πλάτωνος δόξαν είναι την λέγουσαν, χρόνον είναι την του ουρανού φοράν, πρώτον μέν τον Ευδημον μαρτύρεται λέγοντα: "ήχολούθησε δέ καί Πλάτων τῆ λέξει (1. δόξη) u έμὲ δὲ ὑποδεῖξαι χρεών, πρῶιον μέν πόθεν Εὖδ. ὑπενόησε χρόνον λέγειν τὸν Πλάτωνα τὴν τοῦ ούρανού περιφοράν, είτα ατλ.

³⁸⁾ Simpl. 202, b. Schol. 399, b, 2 (ju Ar. V, 2. 226, b, 1) is row-

jugsweise in dem Zusammengewachsenen und bezeichnete dieses als das dem Begriffe nach Erste, worauf auch die Stetigkeit beruhe, dem Werden nach als das Lette 30). Die Art bildende Einheit kontinuirlicher Bewegung und Beränderung suhrte er auf die Zeit zuruch 40). Sorgfältig ging er auf die Aristoteslische Entwickelung des Stetigen ein, zeigte daß das Untheilbare, sei es räumlicher Punkt oder zeitliches Jett, als nicht Rächstsolgendes, geschweige denn als stetiges, zusammenhangen könne, da ein nicht Gleichartiges dazwischen liegen mußte, und dieses weder Linie, die nicht aus Punkten bestehe, noch ein Leeres sein wurde, weil eben so wenig aus Leerem und Punkten wie aus Punkten und Punkten eine Linie entstehe 41).

tois ό Εὖδ. προσείδησεν δει πασαι αξ κινήσεις καὶ αξ μεταβολαὶ ἀπὸ τοῦ εἰς ὁ μᾶλλον λέγονται ἡ ἀπὸ τοῦ ξξ οὖ· αὖξησις μὲν ἡ ἐπὶ τὸ μέγα, μείωσις δὲ ἡ ἐπὶ τὸ μικρόν, καὶ ἐπὶ
ἀλλοιώσεως μάθησις ὑγίανσις, καὶ ἐπὶ τῶν καιὰ τόπον, εἰς
᾿Αθήνας, εἰς Κόρινθον μᾶλλον ἡ ἀνάπαλιν.

³⁹⁾ Simpl. 203, b. Schol. 400, 27 (311 Ar. V, 3 pr.) τοις κεκραμένοις δέ φησι μάλιστα τοῦτο ὑπάρχεινό Εὐδ. (τὸ κυρίως ἄμα). Id. 206. Schol. 400, b, 44 δ μέντοι Εὐδ. τὸ συμφυὲς τοῦ συνεχοῦς μάλλον θεασάμενος ἡνωμένον, καὶ ἔδιον τῶν φυσικῶν αὐτὰ εἰπών, τοῦτο, ψησί, κατὰ τὸν λόγον πρῶτὸν ἐστι καὶ ἀρχή· τοῦτῷ γὰρ ἔπεται τὸ συνεχὲς καὶ ἐχόμενόν τε καὶ ἐφεξῆς· κατὰ δὲ τὴν γένεσιν, ψησί, τελευιαῖον τὸ συμφυές. δῆλον δὲ δτι τῷ λόγῷ τοῦτο πρῶτον είπεν ὡς ἐξ ἐκείνων συνεστώς. δ δὲ ᾿Αριστοτέλης τὸ ἐφεξῆς τοῦ ἄπτεσθαι πρῶτον είπε τῷ λόγῷ, ὡς δἰκωίτερον καὶ ἀπλούστερον καὶ συναναιροῦν καὶ συνεπιφερόμενον.

⁴⁰⁾ Simpl. 207. Schol. 401, b, 17 (¿u Arist. V, 4. 228, 5) . . μία γὰρ αὕτη (ἡ τοῦ μανθάνειν) κίνησίς ἐστιν, ὅτι τὸ ἔν ὁ χρόνος κατὰ τὴν συνέχειαν ἔχει καὶ οὐ κατὰ τὸ ἀριθμῷ κυρίως ἕν ὡς τὸ ὑποκείμενον. ὁ δὲ Εὐδ. ψησίν, ὡς ὁ χρόνος· οὐδὲ γὰρ ἡ ἀλλοίωσις, ψησίν, ὑπομένει οὐδὲ ἡ ψορά, ἀλλ' ὥσπερ ὁ χρόνος, ὑπορρεί καὶ ἄλλη γίνεται ἀεί· διὸ τῷ εἴδει ἕν τοῦτο ἔητέον ἀλλ' οὐ τῷ ἀριθμῷ.

⁴¹⁾ Simpl. 217. Schol. 405, 43 (qu Ar. VI, 1. 231, b, 6) & de Eud.

Er fragte, wie die Aristotelische Bestimmung, daß alles Bewegte schneller oder langsamer sich bewegen tonne, auf die gleichmäßige Kreisbewegung Anwendung leide, und scheint die Lösung in der unendlichen Theilbarkeit (Stetigkeit) der Zeit gefunden zu haben, der zufolge in einer Kreisbewegung, wenn auch Dasselbe nicht bald langsamer bald schneller sich bewegen könne, doch jener Unterschied statt sinde 42). Die von Aristoteles kurz gefaßte Nachweisung daß das Jest untheilbar sei,

τῷ ἐπιχειρήματι οὖτως ἐχρίσατο εὶ γὰρ ἔστιν ἐφεξής, φησίν, τὰ ἀιερή, δεὶ πάντως εἰναί τι αὐτῶν μεταξὺ μὴ ὁμογενές ὅστε στιγμὴ μὲν οὐκ ἀν εἴη, γραμμὴ δὲ ἡ κενὸν (Cod. γρ. δὲ ὡς κενὸν) μεταξὺ στιγμῶν ἐν μήκει. εἰ μὲν οὖν γραμμή, οὐκ ἔστα ἐκ τῶν στιγμῶν ἡ γραμμή οὐ γὰρ ἐν αὐτῆ αὶ ἐφεξής στιγμαί. εἰ δὲ κενόν, πλέον ἔσταο τὸ κενὸν ἐν τοῖς συνεχέσι τῶν ἐξ ὧν, τουτέσιι τῶν ἐφεξής λεγομένων στιγμῶν, ἡ οὐδὲ ἔσται ὅλως μέγεθος ὅσπερ γὰρ ἀπτόμενων στιγμῶν, ἡ οὐδὲ ἔσται ὅλως οῦσεν, οὅπως οὐδὲ στιγμαὶ καὶ κενόν. μήποτε οὖν ἐρθῶς ἐννοῆσαι δοκεῖ τὸ ὑπὸ τοῦ Δριστοτέλους ἡηθὲν ὁ Εὐδ., ὅτι οὐκ τῦν, ἀλλὰ τὸ οὕτως εἰναι ἐφεξής ῶστε ἐκ τοὐτων εἰναι τὸ μἤνος ἡ τὸν χρόνον.

^{42).} Simpl. 220. vgl. Schol. 407, 16 καὶ ἀπορεί καλῶς ὁ ᾿Αλέξανδρος, πώς έπι του χυχλοφορητικού σώματος άληθες δμαλώς χιγουμένου το θάττον και βραθύτερον κινείσθαι . . . και παρ-- άγει και τον Ευσημον εν τω σευτέρω των Φυσικών ουτως άποδειχνύμτα τὸ εἰρημένον. λέγει γάρ και αὐτός, ἐπειδή τὸ πινούμενον παν έν χρόνω, καὶ έν παντί χρόνω έστι κίνησις, κινήσει δε πάση τάχος και βραδυτής Επεται, μερίζεσθαι πάντα ανάγχη τὰ είρημένα έστι γάρ χατά του αύτου μεγέθους θάι-. τόν τε και βραδύτερον κινούμενον λαβείν (Cod. εύρείν), εί και ... μή το αὐτο ποτε μεν θάττον ποτε δε βρασστερον οἶύν τε πινηθήναι. λαβών δε διά του έν παντί χρόνω γίνεσθαι κίνησιν καὶ πάσαν έχειν κίνησιν το θάττον καὶ βραθύτερον, ἐπάγει ὅτι τούτων όντων ανάγκη καὶ τὸν χρόνον συκεχή είναι, καὶ άφοellerai tò. ouvexes, oti tò diaigetor ectiv els dei diaigeror, xai λοιπόν επάγει δτι τοιούτου όντος του συνεχούς, ανάγωη τόν γρόνον συνεχή είναι, είπερ έν παντύ χρόνφ έστι κίνησις θάτ-

hatte Endemus durch Rachhulse im Ausdruck verdeutlicht 43). Die von ihm erläuterte Beweissührung des Sapes, daß die Theile des Bewegten den Theilen der Bewegung desselben schlechthin entsprechen mußten, veranlaßte ihn zu der Frage, wie man doch von Bewegung der Theile reden könne, da sie nur dem Bermögen nach, weil unendlich viele, nicht der Wirkelichkeit nach vorhanden? und sindet Beautwortung der Frage rücksichtlich der Bewegungen, die den Beränderungen zu Grundeliegen, in dem Wechsel der Qualitäten, die als solche außer dem Bereich der Bewegungen und der Theilbarkeit lägen, wie ja schon Aristoteles (VI, 5 exp.) gelehrt hatte, in demen daher auch ein Erstes (untheilbarer Ansang) vorauszusen sei 44);

των και βρασυτέρα, και θείκνυσιν διι αξό διαυρείται και δ χρόνος και το μέγεθος, και ύπο του θάττονος διαιρείται ό χρόκος, ύπο δε του βρασυτέρου το μέγεθος κτλ.

⁴³⁾ Simpl. 223. Sahob. 408, b, 31 (34 Ar. VI, 3. 234, I) ακλ' δ μέν Αφιακοτέλης επί τάθε αμφοϊν εξπών, και του πέρατος και της αρχης, ασαφη τον λόγον εποίησεν · δ δε Ευδ. ουθέν φυσιν επί τάθε του πέρατος ουθέ επέκευνα της αρχης.

⁴⁴⁾ Simpl. 227. Schol. 409, b, 34 (zu Ar. VI, 4. 235, 10) & de Bild. και ούτως έθειξε το προκείμενον· εί γαρ έστι του δίου πόνησις, έσια δά μαὶ τῶν μορίων έκάστου, ειευαι δὲ αὖται καὶ μέρος έκάστη τής δλης, αξ των μορίωκ μινήσεις μόρια έσονται τής δλης, το σούτον ξχαστον όποστημόριον και αυτό του κινουμένου έστίν. ωστε εί τα του χινουμένου μόρια ζσάζει τῷ ὅλφ, και αί χιγήσεις αί τοῦ πινουμένου ἴσαι ἔσονται τῆ δλη. καὶ ἀπορίαν δέ τικα φαίκεσθαι πεψί τα είρημένα φησίν δ Εύδ., ηπώς χρή λέγειν τα μύρια χιχεῖσθαι; οὐ γάρ ἔστιν ένεργεία, ή πάντα ἔσται «α μεριστά πολλά και απειρα, εν θε ούθεν. ελ θή θες νοήσαι τά, μέρη, έπὶ μέν άλλοιώσεως φαίνεται πως: ενδέχεσθαι τό leyden. henvalvetat hafo zar oxeyor xat two allow exactor, xat τούτων έφιαι φαίκοι ται αξ άλλοιώσεις αριθμώ. Ενθέχειαι γάρ το μέν λευχαίνεσθαι το δε μή λευχαίνεσθαι, εξώει δε ξστωσαν થી લાઈરલર્સ પ્રાંમદદ્દતા વર્ષેત્ર પ્રલો મું તાલેમદ્દાના કર્યો દર્શના મું લાઈરને કા γάρ διαφέρει την έχάστου καθ' έκασιον είπειν, η απάντων αμα; επί δε των φερομένων πως ερούμεν έκαστον; εκαστον . γάς των μορίων ζαην ένήνεγαται, από το πρώτον ληφθέν από

sofern das Ganze nicht zugleich der fraglichen Affektion theilhaft werde, hatte er in einer andern Stelle 45) binzuge, sügt. Für die Bewegung des Ortswechsels behält Eudemus die Beantwortung sich vor (44), die mit dem Probleme zusammenhangt, wie das Erste, das erste Zeitmoment, zu fassen sei, in welchem der Wechsel beginne, da ja auch dieses, als der Zeit angehörig theilbar sei, und in dem Untheilbaren weber Bewegung noch Ruhe statt sinde? Er faste das Erste in dem Sinne jedweden Theiles, nicht dieses oder jenes bestimmten Theiles der Bewegung oder des Wechsels, und berief sich auf die unendliche Theilbarkeit der Zeit 46).

τὸ ἔσχατον καὶ όποιονανούν αλλά σὴ τὰ μόρια ἄπειρα πότερον οὖν τὴν τοῦ ὅλου κίνησιν σιασιαίαν λεκτέον ἢ πολυστάσιον; ἄπειρα γὰρ ἔσται στάσια τὸ ὅλον οὕτω γε σιεληλυθός.
ἡ δὲ αὕξησις τῇ αλλοιώσει φαίνεται συμπαθεστέρα, ὥστε αί
μὲν τούτων κινήσεις κατὰ τὰς τῶν μορίων κινήσεις συμμερισθήσονταί πως. περὶ δὲ τῆς κατὰ τόπον κινήσεως ἐπισκεπιέον". ταῦτα μὲν ὁ Εὖδ. αὐτοις τοῖς ξήμασιν ἀπορεῖ.

⁴⁵⁾ Simpl. 231. Schol. 411, 26 (λα Ar. VI, 5 extr.) δ μέντοι Εὐδ. εὐλαβέστερον περὶ τούτου διετάξατο ἐν τῷ δευτέρῷ τῶν Φυσι-χῶν γράφων οὕτως· "τὰ δὲ ἀλλοιούμενα πῶς χρή λαμβάνειν μεταβάλλοντα; εἰ μὲν γὰρ ἢ ποσὸν τὸ σῶμα ἀλλοιούται χαὶ μὴ πᾶν ἄμα θερμαίνεται χαὶ ξηραίνεται, ἐν τοὐτοις ἔσται τὸ πρῶτον· εἰ δὲ πως ἄλλως πάσγουσιν, ἄλλος λόγος".

⁴⁶⁾ Simpl. 231, b. vgl. Schol. 411, 36 έπειδη δε αναγκατόν έστι το πρόβλημα, οιθεν άτοπον οίμαι και τα τῷ Εὐθήμφ περι τούτου γεγραμμένα παραθέσθαι, πάντων μάλλον τῶν ἐξηγητῶν τὴν τοῦ Αριστοτέλους γνώμην έπισταμένφ. γράφει δε δ Εὐδ. ἐν τῷ δευτέρφ τῶν Φυσικῶν ταῦτα· "πῶς ἔσται τὸ πρῶτον ἐν ῷ μετέβαλεν; ἐν ῷ μὲν γὰρ ἐπετελέσθη, ἔστι· πέρας γὰρ ἐν τούτφ. τὸ δὲ τέλος ἢ τὸ πρῶτον πλεοναχῶς λέγεται· ἔνα μὲν τρόπον ἐν τῷ ἀτόμφ· τοῦτο δὲ ἐπὶ μὲν τοῦ μεταβεβληκέναι ἐστιν, ἐπειδὴ ἔστι μεταβεβληκέναι ἐν ἀτόμφ· ἐπὶ δὲ τοῦ ἡρεμεῖν καὶ μεταβάλλειν οὐκ ἔστιν, ἐπειδὴ οὖτε κινεῖται οὖτε ἡρεμεῖ ἐν ἀτόμφ, ἐν ῷ δὲ πρώτφ κινεῖται, ἔστιν, ὥσπερ εἰξηται· οὐ μὴν ἔν των, ἀλλ' ὑμοίως ἐν παντί· λέγομεν γὰρ ὅτι ἐν τῷ μηνὶ

Fur ben Aristotelischen Sat, die Annahme einer ununterbrochenen steigen Beränderung widerspreche den Erscheinungen, führt der Rhodier das dazu angezogene Beispkel vom Steine dahin weiter aus, er verliere nicht täglich etwas, da ja viele und kleine Steine sehr lange Zeit unvermindert (unberührt) blieben, wie es bei stetig fortdauerndem Berluste undentbar ware 4°). Daß alles Bewegte von Etwas bewegt werden musse, hatte er durch Berusung auf die gegenseitige Bedingtheit (συνυπόσιασις) alles Relativen zu bewähren gesucht 48); daß auch das sich selber Bewegende einen unbewegten Beweger voraussetze, durch möglichst vollständige Aufzählung der verschiedenen benkbaren Fälle näher zu begründen unternommen 49) und hinzu-

τῷ Ὁ Λυμπικῷ ἔξέλιπεν ὁ ἥλιος, ὅτι τῆ νουμηνία, καὶ τῆ νουμηνία δέ, ὅτι ἔν τινι μορίω ταὐτης · ἐν τῷ δε δὲ τῷ μορίω οὐκἐτι, οὕτε (Εd. ὅτι) ἐν ἄλλω, ἀλλ' ὅτι ἐν ὁτωοῦν τοὐτου. ἀλλὰ
τοῦτο μεριστόν · ώσιε πρόιερον ἐν τῷ προτέρω · πρόιερον γὰρ
τὸ μέρος ἐν τῷ μέρει · ἀλλ' ἡ ὅλη ἐν τῷ ὅλω χρόνω. ὥστε ἐν
τοὐτω πρώτω ἐξέλιπεν ώς ἐν ὅλω (ὅλω οπ. Εd.) χρόνω · χρόνος μὲν οὖν οὖκ ἔσιι πρώτος, ἐπειδὴ πᾶς μεριστός · ἐν ῷ δὲ
πρώτω ἐκινεῖτο ἡ ἄλλο τι ἔπασχεν, ἔσιιν, ἐπειδὴ ἐν χρόνω τὰ
τοιαῦτά ἐσιιν , καὶ ἔν τινι οὕτως ὥστε ἐν ὁτωοῦν γίνεσθαι
αὐτοῦ·, τοῦτο δὲ λέγει τὸ ἐν πρώτω.

⁴⁷⁾ Simpl. 277. Schol. 430, 4 (zu Ar. VIII, 3. 253, b, 30) . . δ γὰ ρ λίθος ἐν πολλῷ χρόνῳ οὖτε σκληρότερος γίνεται οὖτε μαλακώτερος ἀλλ' οὐθὲ ἐκάστης ἡμέρας ἀπορρεῖ τι αὐτοῦ, ὡς φησιν Εὐθημος · ἐν πολλοῖς γὰρ ἔτεσι πλείων ἔσται ἡ ἀπόρροια τοῦ σώματος ἀφ' οὖ ἀπορρεῖ· καίτοι θιαμένοντα φησὶ φαίνεται πολλὰ καὶ σμικρὰ παμπλήθη χρόνον ἄψαυστα κείμενα.

⁴⁸⁾ Simpl. 289, b. Schol. 435, 25 (zu Ar. VIII, 4. 255, b, 31) δ δλε Εύδ. ότι το κινούμενον ύπότινος κινείται δείκνυσι και έκ τῆς τῶν πρός τι συνυποστάσεως. ὡς γὰρ τὸ τεμνόμενον, φησίν, ἄλογον μὴ ὑπό τινος τέμνεσθαι, και τὸ ἐλκόμενον μὴ ὑπό τινος Είκεσθαι, και δίως τὸ ποιούμενον μὴ ὑπό τινος ποιείσθαι, οὅτω και τὸ κινούμενον μὴ ὑπό τινος κινείσθαι.

⁴⁹⁾ Simpl. 287, b. vgl. Schol. 435, b, 35 (zu Ar. VIII, 5. 257, b, 15) διαιρεί δὲ καὶ τοῦτο δ Εῦδ. οῦτως· τὸ γὰρ κινοῦν, φησί, μέ-

gefügt, daß wie die Lebensbewegung Grund der Beranderungen labender Wefen fei, so die himmlifche Bewegung Grund des Bechlela der Elemente 50).

Wenn Eudemus behauptete, der unbewegte und ewige Bemeger fei unbewegt wie an sich, fo auch beziehungsweise,

ρος η ακίνητον ον κινήσει, η κινούμενον. αλλ' εί μέν ακίνητον, δέδειχται δ βουλύμεθα, δτι το αὐτοχίνητον σύγχειται έχ χινουμένου καὶ ἀκινήτου τοῦ κινοῦντος. εἰ θὲ τὸ κινοῦν (Ed. κινοῦμενον) μέρος χινούμει ον χαὶ αὐτό χινεί, ἐπειδή πᾶν τό χινούμενον υπό τινος πινείται, και τούτο έπό τινος πινηθήσεται. ουπρούν έξωθεν μέν ουχ οίάν τα είναι το πωούν αὐτό. οὐ γάρ αν ξιι ύφ' ξαυτού λέγοιτο χινείσθαι τὸ όλον, αλλ' ύπ' άλλου του τὸ χινούν αὐτὸ μέρος χινούντος. Επό τινος ἄρα των έν τῷ αὐτοχινήτω χινήσεται. ἢ οὐν ὑπό τινος ιῶν ἐαυιοῦ μορίων 📇 πινήσεται τὰ πινούν μέρος, ἢ ὑπὸ τοῦ πινουμένου, καὶ τοῦτο πάλιν το πινούν ή απένητον οι πινεί, παι έσται το πρώτως πιγυθν ακίνητον, η κικούμενον, και πάλιν η ύπο μέρους έαυτου , ακινήτου (ακ. om. Ed.), η υπό του κινουμένου. ανταναιρούντες δέ, φησίν δ Εδδ. (Ed. 'Aλέξανδρος), ουτως ηξομέν ποιε είς τὰ πρώτως χινούντα ταύτα δὲ ἦν ἃ μή τινὶ ἐκίνει, ἀλλ' gya gyore, og has gragkterar ihr grianalstain gweisen egnar. ου γάρ αν πινοίντο μή ζντος πρώιου, δέδειπται δε δτι το δλον ύπὸ τοῦ όλου αδύνατον χινείσθαι ξαυτρῦ. Εστε ανάγχη τὸ ្នុំ , πρώτως κινούν ακίνητον ον κινείν. οθτω μέν οδν ο Ευδ. διαι-_ ... Qet. & de Aquotot. xtl.

50) Simpl, 283. Schol. 433, 37 (zu Ar. ib. 256, 4) dià δὲ τὸ πάσι αχεδόν, ως ψησίν Εὐδ., δοχείν τὸ κιιούν κινείσθαι καὶ αὐτό, τῶν δὲ κινούντων ἄμα καὶ κιτουμένων τὸ μὲν αὐτοκίνητόν έστι τὸ δὲ ὑπ' ἄλλου ἔξωθεν κινείται, όὐο ὅντων τῶν ἀρχικών τῆς κινήσεως, τοῦ τε ἀκινήτου καὶ τοῦ αὐτοκινήτου, τὸ αὐτοκίνητον πρῶτον παραδίδωσι, καὶ δείκνυσιν ὅτι ἔστι πρῶτόν τι ἐν τοῖς κινούσι τε καὶ κινουμένοις, ο κινεί μὴ ὑπ' ἄλλου ἔξωταῦν κινούμενον . . . προσείθησι δὲ ὁ Εὐδ. ὅτι καὶ τῶν ἐνταῦθα κινήσεων αὶ ζωτικαὶ ψαίνονται κινήσεις αἰτικα, καὶ ἡ οὐρανία τῆς τῶν στοιχείων δηλονότι μεταβολῆς. δοκεί δὲ καὶ αὕτη ζωτική πως οὐ γὰρ ὑπ' ἄλλου κινείται ὁ οὐρανός, ἀἰλ' ἑψ' ἔαυτοῦ.

so hatte er ben ersten unbedingten Beweger, nicht die Beweger der Planeten im Sinne, denen ja Aristoteles eine beziehungs-weise Bewegung zugesteht. Auch ist unmittelbar darauf vom erken Bewegten die Rede, dessen Ewigkeit der Rhodier aus der nothwendigen Zusammengehörigkeit des Bewegenden als solchen mit dem Bewegten als solchem kurz folgert b.). Den Sit des unbedingten Bewegers oder den Ort, von dem aus er wirke, suchte er mit Aristoteles in dem am schnellsten sich Bewegenden, und bezeichnete als solches den größten durch die Pole hindurchgehenden Kreis, oder wie Simplicius las; den Raum um die Pole b2). Ohne in das von Aristoteles berührte Problem einzugehn, wie das (erste) Bewegte schlechthin stetig bewegen könne, fragte er, ob das Unbewegte bewegen könne, da es als untheilbar nicht zu berühren vermöge, und ohne daß

irgend eine Bewegung vorangehe, bewege? — ohne jedoch, soweit wir aus Simplicius abnehmen können, das Räthsel zu lösen 53). Roch ist nachträglich zu bemerken daß Eudemus auch festgewordene Beraubungen anerkannte 64), und hin und wieder, wo Aristoteles entschieden redete, zweiselhaft sich aus, brückte 56).

So stellt sich benn Eudemus in seiner Physik als ein ben Gedanken bes Meisters mit Sorgfalt und Berständnist nachsinnender, aber nur in Nebenpunkten und zaghaft von ihnen sich entfernender Schuler bar.

3. Ein ahnliches Bild gewährt und von ihm bie Eudemische Et hit. Fassen wir noch einmal bas zerstreut S. 1558 ff. bar-

⁵³⁾ Simpl. 320. υβί. Schol. 453, b, 19 ὁ δὲ Εὐδ. τοῦτο μὲν οὐχ ἀποφεῖ ὅπερ ὁ ᾿Αρ., εἰ ἐνδέχεται τι κινούμενον κινεῖν συνεχῶς, ἀποφεῖ δὲ ἀντὶ τοὐτου, εἰ ἐνδέχεται τὸ ἀκίνητον κινεῖν· δοκεῖ γὰρ φησὶ τὸ κινοῦν κατὰ τόπον ἢ ἀθοῦν ἢ ἔλκον κινεῖν· εἰ δὲ μὴ μόνον οῦτως, ἀλλ' οὖν ἀπτόμενόν γε αὐτὸ ἡ δι' ἄλλου, ἢ δι' ἔνὸς ἢ πλειόνων, τὸ δὲ ἀμερὲς οὐδενὸς ἐνδέχεται ἄψασθαι· οὐ γὰρ (στιν αὐτοῦ τὸ μὲν ἀρχὴ τὸ δὲ πέρας, τῶν δὲ ἀπτομένων τὰ πέρατα ἄμα. πῶς οὖν κινήσει τὸ ἀμερές; καὶ λύει τὴν ἀπορίαν λέγων ὅτι· τὰ μὲν κινούμενα κινεῖ τὰ δὲ ἢρεμοῦντα, καὶ τὰ μὲν κινούμενα κινεῖ τὰ δὲ ἢρεμοῦντα, καὶ τὰ μὲν κινούμενα κινεῖ ἀπλόμενα (ἄλλα?) ἄλλως, οὐχ ὁμοίως δὲ πάντα· οὐ γὰρ ὡς ἡ γῆ τὴν σφαῖραν ὑιφθεῖσαν ἐπὰ αὐτὴν ἄνω ἐκίνει, οῦτως καὶ τὸ πρώτως κινήσαν· οὐ γὰρ προγενομένης κινήσεως ἐκεῖνο κινεῖ· οὐ γὰρ ἀν ἔτι πρώτως κινεί· ἡ δὲ γῆ οὐδέποτε ἡρεμοῦσα πρώτως κινήσει.

⁵⁴⁾ Simpl. 192, b. Schol. 896, 37 ὁ δὲ Εὐδ. καὶ τὰς στερήσεις ὑποκειμένοις ἐοικέναι φησίν· οὐ γὰρ ὁμοίως λέγεται τὸ τυφλὸν καὶ τὸ μὴ ἔχον όφθαλμούς, οὐθὲ τὸ φαλακρὸν καὶ τὸ μὴ ἔχον τρίχας. ὑποκείμενα οὖν καὶ τὰ τοιαῦτά φησιν, οὐχ ὑμοίως δὲ ταὶς καταφάσεσιν.

⁵⁵⁾ Simpl. 239. Schol. 415, 15 εστέον δε ότι τοῦ Αριστοτέλους εἐπόντος μὴ τὴν αὐτὴν εἰναι περιφέρειαν πρώτον τὴν ἀπὸ τοῦ Α λαμβανομένην τῆ ἀπὸ τοῦ Β, ὁ φιλαλήθης Εὖδ. πότερον φησὶ τὴν αὐτὴν φατέον εἰναι περιφέρειαν τὴν ὅλην ὁποθενοῦν ἀρξαμένην ἢ ἔτέραν, ἔχει ζήτησιν.

über Bemerkte erganzend und hie und ba berichtigend que Wir finden auch hier bei fast burchgangigem Ginflange mit den Aristotelischen Principien, abnliche Eigenthumlichfeiten im Ginzelnen, fei es in verdeutlichenber weiterer Ausführung, oder in hinzugefügten Erlauterungen, Beifpielen und Namen, oder in der Wahl ber Ausbrude 56), - Eigenthumlichfeiten, die über ben Charafter einer blogen Paraphrafe hinausreichen. Gher mochte man annehmen bag biefes Wert aus Bortragen über Ethit nach Aristotelischen Principien bervorgegangen fei. Gleichwie in ihm wohl Untereintheilungen und Aporien übergangen werden, fo auch neue Fragen erhoben, Eintheilungen verdeutlicht oder hinzugefügt oder erweitert 67). Auch in ber Abfolge ber Tugenben finden fich bei Eubemus Abweichungen von Ariftoteles, und Berfuche von Erganzungen, durch die Ginleitung in die Lehre vom Freiwilligen und burch bie Conberung ber fegenannten affektartigen Mittelmaße von ben Tugenden 58). In ber Methode ift er gang einverstanden mit dem Deifter, hebt fehr bestimmt hervor bag auch bas Bahre erst nachdem es zu volliger Deutlichkeit gelangt, jum Biffen erhoben werbe, bag bie Schwierigfeiten und Gegenfate fich loften, wenn man ben Grund der letteren erforscht habe,

⁵⁶⁾ f. 3. 28. ob. ©. 1339, 8. 23. 67. 96. 103. 116. 150. 351. 353. 355. 374. 376. 392. 403. 407. 420. 421. 426 f. — 138. 161 f. 183. vgl. ©. 1399. Anm. 152 wo der Rame des Philogenus himqugefügt wird. — 56 (ἀπάθεια καὶ ἡρεμία) 78 (αὐθάδεια) 178 ff., 202 (φιλία). 204 (αὐθέκαστος) 374 (φιλότιμοι) 376 (συμβολα) 387 (ὁ ἄνθρωπος οἰκονομικὸν ζῷον). 395 (και εὐθνωρίαν). 396 (οὐχ δρφ ἀλλὰ λόγφ). 408 (ὁ μοχθηρὸς οὐχ εἶς ἀλλὰ πολλοί). 421 (παραβολή). 99 (δι' ἄγνοιαν καὶ δ καὶ δὶ καὶ διν. 117 (βουλευόμεθα . . ἔως ᾶν εἰς ἡμᾶς ἀναγάγωμεν τῆς γενέσεως τὴν ἀρχήν). vgl. ©. 1389 ff.

⁵⁷⁾ ib. Anm. 47. 60 f. 65. 87. 94. 124. 132 f. 150. 390. Auch in ben höfeligen Erörterungen über ben Begriff bes jur Glücfeligkeit gehörigen vollenbeten Lebens (S. 1351 ff.) folgt Eubemus bem Ariftoteles nicht.

— Anm. 143. 90. 94. 108. vgl. S. 1389 ff. u. 1558.

⁵⁸⁾ Ann. 7 u. S. 1419, Ann. — Ann. 88 ff. — S. 1418 f. Ann.

baf obaleich burchaangig bas Erfte (ber lette Grund) gefucht werbe, biefes boch nicht als folches ein Allgemeines fei. Ebenfo rebet er geringschabig von logischen Sateleien 69). Beherrschende Principien (xuquat agxai) nennt er diejenigen von denen urfprunglich (πρώτον) die Bewegungen abhangig feien und unterscheibet von ihnen bie der Bewegung fremden, wie die der Mathematit (ob. S. 1373, 90). Das ber Bewohnung und vermittelft berfelben ber (ethischen) Tugend fahige bezeichnet er als das der Kraftthatigfeit theilhafte (το ένεργητικόν), welches bei bem Unbelebten fich nicht finde (ib. Unm. 46), und fagt von ben Tugenden und Werken, nicht felber feien fie Rrafte thatigfeiten, fonbern biefe gehorten ihnen an (Unm. 44), ohne in ber Begriffebestimmung der Tugend von Aristoteles sich ju entfernen 60). Un einer naheren Bestimmung berfelben versucht er fich in ber Erorterung ber Frage, ob fie Unfehlbarteit ber Bahl und Richtigkeit bes 3wecke jur Folge haben muffe (S. 1391), und weift ihre Berichiebenheit von ber Biffen, schaft barin nach, daß sie nicht gleich diefer, in entgegenge fester Beise zu wirken vermoge 61). Benn er die handlung

⁵⁹⁾ οδ. ⑤. 1360, 50 δει διά των αληθως μεν λεγομένων οὐ σαφως δε πειράσθαι λαβείν και τὸ άληθως και σαφως. — Μππ. 352 τοῦτο δ' ἔσται (τὸ και τὰς ἀπορίας λύειν και τὰς ἐναντιώσεις), ἐὰν εὐλόγως φαίνηται τὰ ἐναντία δοκοῦντα. — Μππ. 360 ζητείται μεν οὖν πανταχοῦ τὸ πρώτον. διὰ δε τὸ καθόλου είναι τὸ πρώτον, λαμβάνουσι και πρώτον (τὸ?) καθόλου. 50 — τοῦτ' ἔστὶ πρὸς τὰς συκοφαντίας τών τεχνών τὰς λογικάς.

⁶⁰⁾ Wenn Eut. die Tugend gelegentlich als SedSeors bezeichnet (Anm. 19. 47. 66), so geschieht das boch auch nicht ganz ohne Borgang des Arift. (Anm. 80a.), und in der eigentlichen Begriffsbestimmung wird sie auch bei jenem & ger genonnt, ob. S. 1391 Anm. Die nach Anm. 61 fehlende Diftinktion wird anderweitig nachgeholt.

⁶¹⁾ VII, 13. 1246, 35 εὶ δὴ πᾶσαι αὶ ἀρεταὶ ἐπιστῆμαι, εἰη ἀν καὶ τῷ δικαιοσύνη ώς ἀδικία χρῆσθαι· ἀδικήσει ἄρα ἀπὸ δικαιοσύνης τὰ ἄδικα πράττων, ὥσπερ καὶ τὰ ἀγνοητικὰ ἀπὸ ἐπιστήμης. εἰ δὲ τοῦτ' ἀδύνατον, φανερὸν ὅτι οὐκ ἄν εἰεν ἐπιστῆμαι αὶ ἀρεταί. οδδ' εὶ μὴ ἔστιν ἀγνοείν ἀπὸ ἐπιστήμης, ἀλὶ'

als Bewegung bezeichnet, so hat er dabei nur die Anwendbarteit des Zuviel und Zuwenig auf dieselbe im Auge (Anm. 67), ohne daß man die Behauptung daraus folgern dürfte, die Handlung gehe in der Bewegung auf, welche er nur ganz gelegentlich unter den Kategorien aufführt (S. 1342, 9). Auch ist nicht als Abweichung von der betreffenden Aristotelisschen Dreitheilung zu betrachten, daß er theoretische und poiestische Wissenschaft einander gegenüberstellt und unter letzterer augenscheinlich die praktische mitbegreift (Anm. 50); und den Ausdruck schärft er nur, wenn er sagt, der Ratur nach sei der Zweck immer gut, der Natur entgegen und durch Berstehrung, nicht das Gute, sondern das nur scheindar Gute (Anm. 124). Ganz Aristotelisch endlich will er nicht sowohl von verschiedenen Theilen der Seele als von verschiedenen Bermögen reden 62).

Hatten wir bisher nur solche Abweichungen von den Lehren des Meisters zu beachten, wie sie einem denkenden Schüler leicht sich ergeben, so finden sich doch auch einige, in denen ein hoheres Maß der Selbstkändigkeit des Eudemus und ein deutlicheres Bewußtsein vom Bedurfniß einer Erganzung derselben in Beziehung auf Grund, und Hauptbegriffe sich zu erkennen gibt. Zuerst fühlt er sich gedrungen der Zerssplitterung der Augendlehre entgegen zu wirken, zu welcher

άμαςτάνειν μύνον καὶ τὰ αὐτὰ ἃ καὶ ἀπὸ ἀγνοίας ποιείν, οὖτι ἀπὸ δικαιοσύνης γε ὡς ἀπὸ ἀδικίας πράξει. Anders ſcheint sichs bem ersten Blicke nach mit ber φρόνησις zu verhalten; doch auch das wird in einer verderbt und unvollständig auf uns gekommenen Argumentation widerlegt. b, 33 καὶ δρθώς τὸ Σωκρατικάν, ὅτι οὐδὲν ἰσχυρότερον φρονήσεως · ἀλλ' ὅτι ἐπιστίμην ἔφη, οὐκ δρθόν · ἀρειὴ γάρ ἐστι καὶ οὐκ ἐπιστίμη, ἀλλὰ γένος ἄλλο γνωσ(εως) · · · Die Magn. M. II, 7. 1206, b, 9 sich sindende Ergänzung ist sehr unzureichend.

⁶²⁾ Eth. Eud. II, 1. 1219, b, 32 διαφέρει δ' ούθεν ουτ' εί μεριστή ή ψυχή ουτ' εί αμερής. έχει μέντοι δυνάμεις διαφόρους, και τας είρημένας κεί.

bie Aristotelische Behandlung berfelben leicht hatte führen Allerdings follten ihr zufolge bie einzelnen Tugend. richtungen ihren Ginheite. und Angelpunkt in bem Begriffe ber Bernunftigfeit (φρόνησις) finden. Auch Eudemus behalt ihn bei, aber sucht, auf Sofrates und bie Sofratifer gurudigehend, ihn burch ben von Aristoteles nur gelegentlich berührten (ob. S. 1560, 521) Begriff bes Schon- und Gutseins (ber xaloxayadia) zu erganzen. Ift auch bas Berhaltnig beffelben zur Bernunftigfeit nicht deutlich und bestimmt ausgesprochen, fo fieht man boch einigermaßen was ben Rhobier bestimmte ihr biefen Begriff an bie Seite ju ftellen. But ift Alles beffen 3med feiner felber megen, (ber Ratur bes Objette nach) anjuftreben ift. Aber bas an fich anzustrebende, b. h. bas ber Ratur nach Gute ift noch nicht fur Jeben (und fegen wir hinzu, unter allen verschiedenen Berhaltniffen) gut, wie Gefundheit, Starte, Reichthum u. f. w.; es ift bem Digbrauch ausgesett. Innerhalb bes Guten ift schon was feiner felbst willen fchlechthin lobenswerth ift, zugleich mit ben auf Die Berwirklichung beffelben gerichteten Sandlungen, gleichwie bie Ingenden (ob. ib. Anm. 522). Gut ift baher ber bem bie nature lichen Guter gut find, (ber mit ihnen in Ginklang fteht, fie ihrer Naturbestimmtheit nach faßt und sich aneignet). Gleich wie bem Kranken bie Nahrung bes Gesunden, bem Berftums melten der Schmud (bie Rleidung) des vollig Ausgebildeten nicht frommt, fo bem Ungerechten und Bugellofen nicht Ehre, Reichthum ober Macht. Schon und gut ist der, bem die Buter an fich ichon find und ber bas Schone um beffen felber willen durch seine handlungen verwirklicht (ib.). Das Schonund Gutsein fest baher ben Besit ber besonderen Tugenden voraus (ib. Anm. 518), und zwar um ihrer felber willen, nicht als Mittel zur Erlangung biefer ober jener naturlichen Buter; bem, welcher beffen theilhaft ift, find die naturlichen Guter schon; er ift ihrer murdig und ihm ziemen fie 63); er

⁶³⁾ Eudem. VII, 15. 1248, b, 39 eloi yag of oloren the desthe

ber wahrhaft gludselige, sein Lebenzdas freudenreichste, benn das an sich Schöne, Gute und Angenehme fällt (in ihm) zussammen 64). Das Schöns und Gutsein ist die vollendete Tusgend (ib. Anm. 519). — Rach welcher Norm aber unterscheiden wir das zwar der Ratur nach Gute, jedoch nicht Schöne von dem welches beides ist? Die Antwort: nach der Bernunft, ist zwar richtig, jedoch nicht beutlich 65). Allerdings soll sie das Herrschende (Bestimmende) sein; aber das Herrschende ist ein doppeltes, wie für den Kranken die Arzneikunde und die Gessundheit, und um dieser willen jene, so hier die Bernünstigkeit und die Gottheit; jene, nicht diese, schreibt vor (besiehlt), jesdoch um dieser willen. Welche Wahl und welcher Besitz der natürlichen Güter am meisten die Schauung (Isωφία) der

δείν μεν έχειν, άλλά των φύσει άγαθων ένεκεν. διό άγαθο μεν άνδιες είσιν τα γάρ φύσει μεν άγαθα αυτοίς έστιν καλοκά-γαθίαν δε ουκ έχουσιν ου γάρ υπάρχει αυτοίς τα καλά δι αυτά, και προαιρούνται καλοί κάγαθο (είναι add. Speng.), και ου μόνον ταυτα (τουτο?), άλλα και τα μή καλά μεν φύσει όνια, άγαθα δε φύσει όντα, τουτοις καλά καλά γάρ έστιν δταν ου ενεκα πράττουσι και αιρούνται (a), καλά ή, διότι τω καλώ κάγαθω καλά έστι τα φύσει άγαθα καλόν γάρ το δίκαιον τουτο δε τό και' άξιαν άξιος δ'ούτος τουτων και τό πρεπόν καλόν κτλ. υχί. οδ. ⑤. 1560, 522.

⁶⁴⁾ ib. 1249, 17 και περί ήδονης δ' εξοηται ποίον τι και πώς αγαθόν, και ότι τα τε απλώς ήδεα και καλά, και τα απλώς αγαθα
ήδεα. ου γίνεται δε ήδονη μη εν πράξει δια τούτο ο αληθώς
ευδαίμων και ηθιστα ζήσει, και τούτο ου μάτην οι ανθρωποι
αξιούσιν.

⁶⁵⁾ ib. 1. 21 έπεὶ σ ἐστί τις ὅρος καὶ τῷ ἐατοςῷ, πρὸς ὅν ἀναφέρων κρίνει τὸ ὑγιεινὸν σώματι ... ο ὅτω καὶ τῷ σπουδαίῳ περὶ τὰς πράξεις καὶ αίρέσεις τῶν ψύσει μὲν ἀγαθῶν οὐκ ἐπαινετῶν θὲ δεῖ τινὰ είναι ὅρον καὶ τῆς ἔξεως καὶ τῆς αίρέσεως ... ἐν μὲν οὖν τοῖς πρότερον ἐλέχθη τὸ ὡς ὁ λόγος τοῦτο σ ἐστὶν ῶσπερ ἀν εἴ τις ἐν τοῖς περὶ τὴν τροψὴν εἴπειεν ὡς ἡ ἰατοικὴ καὶ ὁ λόγος ταὐτης. τοῦτο σ' ἀληθὲς μέν, οὐ σαφὲς δέ. ὅτὶ ἡ κτλ. ὁ. ⑤. 1561, 528.

Sottheit bewirkt, ist die beste, und diese die schönste Rorm; schlecht dagegen, wenn sie wegen des Zu wenig oder Zu viel (der Guter) dem Dienste und der Schauung der Gottheit entgegenwirkt. Dieser Norm zufolge soll der Geist des andren (oder vernunftlosen) Seelentheils so wenig wie möglich inne werden (ib. Anm. 523).

Rugt nun ber Begriff bes Schonen und Guten bem bes Eblen (onovdatos) auch tein wefentliches Mertmal hinzu, fo war boch die Entwicklung desselben in dreifacher Beziehung nicht unerheblich. Buerft wird baburch bestimmter festgeffellt, baß bie naturlichen Siter zu ihrer Magbestimmung fur ben Menfden eine unbedingte, fittliche Werthgebung vorausfegen, b. h. baß fie ihm nur in bem Mag zu Gutern werben tonnen, in welchem ber Mensch fraft ber vom Bewußtsein ber Unbedingtheit bes sittlichen Werthes geleiteten Wahl ober Enticheibung jum Ginflang mit ber Ratur gelangt. Dann, bag bie in ihm fur bie unbedingte sittliche Anforderung sich ente scheidende Bernunftigfeit, ale subjektive Befinnung, in jenem, wenn ich fo fagen barf, objektiven Begriff, ihre Norm ju suchen hat; und endlich baß jener Begriff, sowie er als bas Wodurch, d. h. als das nothwendige Mittel feiner Berwirtlichung bie Bernunftigfeit in fich einschließt, fo als bas Bogu, ben Endzweck, bie Idee ber Gottheit, bes ichlechthinnigen jeder Bedurftigfeit ausschließenden Buten vorausset (exervos γε οθθενός δείται ib.). Damit ergibt sich dem Rhobier zugleich eine nahere Bestimmung bes Begriffes ber Jewoia, als hochstes Gut oder Gluckeligkeit gefaßt; in ihr verwirklicht sich bie Gludfeligkeit nur fofern und foweit fie auf Ertenntnig und Anbetung (überseten wir immerhin fo bas griechische Beganebeiv) ber Bottheit gerichtet ift und barin bas Geelenleben aufgeht. Db ober wie weit diefer Begriff bes Schonen und Guten in Unnaherung an die und Abtehr von ben Unfangen ber Stoa zu Stande gekommen ist, wage ich nicht zu ents scheiben. Die bem aber fein mag, auch in biefer Begriffs. bestimmung folgte Eudemus junachft und vorzugeweise ben

Spuren bes Aristoteles; bie nahere Fassung, in ber britten Beziehung, verbankt sie seinem lebhaften und entschieden sich geltend machenden Bedurfniß in die Idee der Gottheit lebens biger sich einzuleben.

Mus biefem, wenn ich fo fagen barf, theosophischen Ginne bes Rhobiers find benn auch einige andre Eigenthumlichkeiten feiner Ethif hervorgegangen. Ariftoteles hatte feinesweges außer Acht gelaffen bag Wohlbegabtheit (evoviu) auch zur Sittlichkeit erforderlich und biefe bie vollendete und mahre Bohlbegabtheit fei, Eubemus ertennt an bag es Gebauten (Sidvoiai) und Affette gebe, die nicht bei uns stehend (nicht aus unfrer Freithatigfeit hervorgegangen), hoheren Urfprungs feien (ob. S. 1387, 132) und erflart fich naher barüber in ber Erorterung ber Rrage, wie fiche mit bem Rechtthun (ber ευπραξία) und der Tugend verhalte, die nicht auf Bernunf: tigfeit, mithin nicht auf freie Gelbstbestimmung fich gurud. Die auf Ginwirfung ber Gottheit ober eines führen lasse. Damon hinweisende Antwort konnte in ihrer Allgemeinheit nicht ausreichen; benn wie follte fich nicht ausschließlich ber befte und vernunftigfte folder boberen Leitung zu erfreuen haben ? Unch Burudfuhrung auf bie Ratur genügt nicht, bie ja immer ober größtentheils in berfelben Beife wirkt. bemus unterscheibet baber zwei Arten ber Seelentriebe (opuai έν τη ψυχή), die von der Ueberlegung (λογισμός) ausgehenden und die ihr vorangehenden (αί μεν από λογισμού, αί δ' από ορέξεως αλόγου, και πρότεραι αδται), und behnt diese Unter-Scheidung auch auf bas Denfen und Berathen aus, fofern, wenn man ein hoheres über ber Bernunft hinausliegendes Princip nicht anertenne, ein ins Unendliche hin fortlaufendes Denten jum Denfen, Berathen jum Berathen vorausgesett werben muffe. Princip ber Bewegung wie im All, fo in ber Geele bes Menfchen, und ber Bernunft felber aber tann nur Gott fei (logov d'agxn οὐ λόγος ἀλλά τι κρεῖττον . . . τί οὖν ἂν κρεῖττον καὶ ἐπιστήμης είη (καὶ νοῦ) πλην θεός;), schließt er und unterscheidet banach zwei Arten bes Glude, ein gottliches, von ber urfprunglichen Lentung bes Triebes abhangiges, und ein biefem urfprunglichen Triebe entgegengesettes ober frembes; nur jenes ift fraft feines Urfprunge ein fletiges, biefes nicht (ob. S. 1562 f., 524). Also auch hier fieht fich Eudemus wiederum gedrungen eine unmittelbare, über bie Ratur hinausreichende und nicht gleich biefer an unwandelbare Raturgefete gebundene Urfachlichkeit ber Gottheit anzuerfennen. Db und wie er biefe feine Ueberzeugung weiter burchgeführt, murben wir mahr scheinlich miffen, wenn seine Abhandlung über die bianostischen Augenden fich erhalten hatte, oder eine erfte Philosophie von ihm vorlage. Das in ber Ariftotelischen Ethit enthaltene Buch von ben bianoëtischen Tugenden ihm beizulegen, ist schon barum mißlich, weil sich in ihm keine hinweisung auf diese von ber Aristotelischen verschiedene Anschauungsweise findet, die in so naher Beziehung zu bem in demfelben behandelten Gegenstande steht. Dhne biefe Unschauungeweise in ihrer Durchführung weiter verfolgen ju tonnen, muffen wir in ihr boch ben Unfat zu einer wesentlichen Erganzung ber Arifto. telischen Gotteslehre anerkennen.

4. Außer ben brei mathematisch historischen Schriften bes Endemus 60), wirb auch eine rein mathematische über ben

⁶⁶⁾ γεωμετρικαὶ Ιστορίαι. Procl. in Euclidis Elem. III, 92. Basil γεωμετρικὴ ἱστορία, Eutocius in Archimed. de mensura circuli ἐν τῷ δευτέρῳ τῆς γεωμετρικῆς ἱστορίας, Simpl. in Arist. Physica 13, b. υgl. Fritzsche, Eudemi Rhod. Ethica p. XV, 13. — ἐν τῷ πρώτφ τῆς ἀριθμητικῆς ἱστορίας, Porphyr. in Ptolemaei Harmon. c. 7. 288 Wallis. — ἀστρολογικαὶ ἐστορίαι Clem. Al. Strom. I, 14. 130, Sylb. Εὐδ. ἐν τῆ περὶ τῶν ἀστρολογονμένων ἰστορία. Diog. L. I, 1. II, 23. αἰ ἀστρολογίαι Anatolius, fragm. arithm. in Fabricii Bibl. Gr. III, 464 Harl. ἐν τῷ δευτέρῳ τῆς ἀστρολογικῆς ἱστορίας Simpl. in Arist. de Caelo 119. cf. 115. 121 Schol. in Arist. p. 498, 36. 497, 11. 500, 25. — Θεḥr ζu bemerfen, δαβ ἱστοριῶν γεωμετρικῶν δ, ἀστρολογικῆς ἱστορίας απορίας σπορίας ποτρολογικῆς ἱστορίας το in ben Berzeichnissen ber Werte bes Theophraft b. Diog. L. V, 49. 50 ausgeführt werben (§. Usener, analecta Theophrastea, p. 17), bie nach überwiegenben

Wintel von ihm angeführt und daß er ihn ber Kategorie ber Quantität subsumirte 67). Ob er ober ein späterer Eudemus Berfasser ber hie und da erwähnten Schrift über die Thiere gewesen, ist zweifelhaft; jedoch wahrscheinlich daß sie in der That dem Rhodier gehörte; wenigstens hielt so Apulejus dafür 68). Was aber daraus überliefert wird, ist von geringer Bedeutung.

In welcher Schrift Eubemus von den Rosmogonien ber Aegyptier, Phonifier, Mager und Orphifer gehandelt hatte 69),

- 67) Εὐδημ. δ περιπατητικός βιβλίον περί γωνίας γράψας ποιότητα αὐτήν είναι συνεχώρησεν. 27λ. Procl. in Euclid. Elem. II, 35.
- 68) Aelian. Hist. Anim. III, 20. 21. IV, 8. 45. 53. 56. V, 7. vgl. Michael. Apost. XII, 9. 141 Lugd. Apulei. de Magia c. 36 legat veterum philosophorum monumenta, tandem ut intelligat, non me primum haec requisisse, sed iam pridem maiores meos, Aristotelem dico et Theophrastum et Eudemum et Lyconem caeterosque Platonis minores, qui plurimos libros de genitu animalium deque vietu deque particulis deque omni differentia reliquerunt. Dann werben Aristotelische Schriften und ex eadem secta caeterorum angesihrt. Bahrscheinlich hat Apulejus zoologische Schriften im Sinn, die wenigstens er Eudemus dem Rhodier beilegte, und alle Ansührungen des Aesianus aus dem Buche eines Eudemus beziehen sich auf ungewöhnliche Klugheit der Thiere. Dagegen ist nicht Grund vorhanden auf den Rhodier Eudemus die Ansührungen über den Bau des menschlichen Körpers zu beziehn, s. Fritzsche a. a. D. XIX ss.
- 69) Bei Damastius, bem wir bie meisten biefer Nachrichten verbanten (do prim- princip. p. 382 sqq. Kopp), wird nur Eubemus ober δ περιπαιητικός Εὖδημος angeführt, bei Diogenes Laertius VI, 9. Εὖδημος δ 'Pόδιος έστορεῖ. vgί. Mich. Apostol. XX, 39. Richt unwahrscheinlich daß, wie Usener (a. a. D. p. 17) vermuthet, biese Angaben aus einem Werte entlehnt waren, τῶν περὲ τὸ δείον έστορίας ā—ş̄ (Dig. L. 48), das zwar unter ben Theophrastischen Büchern ausgeführt wirb, aber gleichwie bie mathematisch historischen Werte

Zeugniffen ber Alten, bem Eubemus gehörten. Nur einiges Aftronomische, auf die Sphärentheorie bezügliche wird vom Theophrast erwähnt, wie es ganz wohl in dem "vom himmel" überschriebenen Buche seiner Physik sich sinden konnte. s. Simpl. in Ar. de Caelo, Schol. 448, b, 9. 42. 502, 43.

erfahren wir nicht. Auch nicht, ob er, bem Aristoteles seine Metaphpsit anvertrant haben soll 70), selber die erste Philosophie bearbeitet hatte. Doch ist sehr wahrscheinlich daß jene Angaben einer dem Eudemus angehörigen und irrthumlich in einem Ratalog Theophrastischer Bucher aufgeführten historischen Schrift über das Göttliche entnommen waren (69). Aus einer Lebensbeschreibung des Eudemus, deren Berfasser wir nicht einmal festzustellen verwögen, erhalten wir nur eine verzeinzelte Rachricht über die Eintheilung der Aristotelischen Bucher der physica Auseultatio 71).

Wie wenig auch die Bruchstude aus ben Werken bes Eudemus genügen, ein genanes und beutliches Bild seiner Eigenthumlichkeit daraus zu entwerfen, — eine den Lehren des Weisters sinnig nachgehende und sie mit den Bedürfnissen eines frommen Gemuthes zu einigen bestrebte Personlichkeit tritt und aus ihnen entgegen.

In bestimmteren und umfassenderen Umrissen aus Schriften und Rachrichten, gestaltet sich uns bas Bilb bes

Theophraftns

aus Erefus auf Lesbos, jeboch mehr in Bezug auf feine nas turwiffenschaftlichen und historisch ethischen ober politischen

^{(66),} sehr wohl bem Eubemus gehören und bei ber mannichsachen Gemeinschaft unter biefen beiben Peripatetitern, unter bie Bucher bes Theophraft gerathen sein konnte. Der Gegenstand entspricht viel mehr ber Richtung des Eudemus als der des Theophraft.

⁷⁰⁾ Die Bermuthung bes Alexander, daß ein Theil des Arguments, den er an der betreffenden Stelle vermißt, vielleicht vom Eudemus ausgeblaffen sei (in Ar. Metaph. Schol. 760, d., 20), zeigt, er habe her ausgabe der Aristotetischen Metaphysis durch den Ahodier ausgenommen, von welcher Astlepius (Schol. 519, d., 38) in vielleicht ausgeschmüdter Weise berichtet.

⁷¹⁾ ob. S. 783, 313. Die griechische Ausgabe bes Kommentars bes Simplicius neunt ben Berfasser ber Lebensbeschreibung dauas, eine Handichrift dauavos. Doch sehr möglich daß . Jaudanes die ursprüngliche Lesart gewesen, s. Fritziche a. a. D. XXII sq.

ale auf feine eigentlich philosophischen Beftrebungen. And von feinen Lebensverhaltniffen wied und Mancherlei in mehr ober meniger unficherer Beife berichtet. Go, baf er bereits in seinem Baterlande burch einen Alkippus ober Lenkippus, ficher nicht ben Urheber ber Atomistit, fur philosophische Stabien gewonnen, nach Athen jum Plato und von ihm jum Aristoteles sich gewendet habe 72). Letterer foll ihn fehr balb lieb gewonnen und nach einer fehr wenig glaubwurdigen Nachricht ben fruheren Ramen beffelben Anrtamus, angeblich gur Bermeidung der Rakophonie (?) und zur Bezeichnung ber Wohlredenheit des jungen Mannes, in den des Theophrastus ober querft bes Euphrastus und bann bes Theophrastus umgefest haben 73). Biel wahrscheinlicher bag man in bem auch fonst noch vortommenden Eigennamen Theophraftus bie Sinweifung auf eine ausgezeichnete Eigenschaft bes Erefiers hervorhob. Bur Bemahrung ber Liebe bes Ariftoteles jum Theophrast, bedarf es nicht ber Berufung auf biese ober auf eine andre ebenso wenig beglaubigte Erzählung 74); sie spricht un-

⁷²⁾ Diog. L. V, 36 ib. interprett.

⁷³⁾ Anh Strado, XIII, 615, vgl. Diog. L. V, 38 u. Suld. soll er ursprünglich Τθρταμος geheißen haben und Aristoteles (αμα μεν φεύγων την του προτέρου δνόματος κακοφωνίαν, αμα δε τον της φράσεως αὐτου ζήλον έπισημαινόμενος, Strado) ihm den Ramen Theophrast, eder, nach Suld. zuerst Ευφραστος und dann Θεόφραστος, beigelegt haben. Cicero Orat. 19 (siquidem et Theophrastus divinitate loquendi nomen invenit) spielt auf eine solche Crzählung an; Quintilian (Instit. X, 1) drüdt sich behutsamer aus: in Theophrasto tam est eloquendi nitor ille divinus, ut ex eo nomen quoque traxisse dicatur; bestimmiter Blinius, N. H. praes. . . . adversus Theophrastum, hominem in eloquentia tantum ut nomen divinum inde invenerit, scripsisse etiam soeminam.

⁷⁴⁾ Diog. L. V, 39 λέγειαι δ' έπ' αὐτοῦ τε καὶ Καλλισθένους τὸ ὅμοιον εἰπεῖν ᾿Αριστοτέλην, ὅπερ Πλάτωνα, καθὰ προείρηται, φασὶν εἰπεῖν ἐπί τε Κενοπράτους ααὶ αὐτοῦ τούτου. φάναι γάρ, τοῦ μὲν Θεοφράστου καθ' ὑπερβολὴν ὀξύτητος πᾶν τὰ

zweifelhaft in dem Testamente des Stagiriten 75) und in dem Bertrauen sich aus, welches ihm schon bei dessen Uebersiedelung nach Chalkis, die Leitung der Schule im Lykeion übertrug 76). Nicht unwahrscheinlich daß Theophrastus dem Aristoteles bereits nach Makedonien, bei der Berufung desselben zur Erzie, hung des Alexander, gefolgt sei; wenigstens versügt jener in seinem Testamente über ein ihm in Stagira zugehöriges Grundskück und war mit Kallisthenes, dem Mitschüler des Alexander, sehr befreundet 77). Bon den Königen Makedoniens und Aes

Vitam regit fortuna non sapientia.

νοηθέν έξερμηνεύοντος, τοῦ đề νωθροῦ τὴν φύσιν ὑπάρχοντος, ὡς τῷ μὲν χαλινοῦ đέοι, τῷ đề κέντρου.

⁷⁵⁾ Theopraft ift einer von benen, welchem Aristoteles die Sorge für seine Kinder und Bittwe anvertrant wissen will, bis Nikanor sie übernehme. Auch soll es ihm, falls dieser bevor die ihm bestimmte Tochter erwachsen, sterbe, freistehen dieselbe zu ehelichen. D. L. V, 13. εαν δε βούληται Θεόφραστον είναι μετά της παιδός, χαθάπες πρός (?) Νιχάνορα

⁷⁶⁾ Diog. L. V, 36 αδαείνου είς Χαλαίδα υποχωφήσαντος, αυτός διεδέξατο την σχολήν όλυμπιάδι τετάφτη και δεκάτη και έκατοστή. Die befannte Erzählung bei Gellius (N. A. XIII, 5) von der Entscheidung, die Aristoteles, als er nach Chaitis übergesiebelt, durch eine gleichnisartige Aeußerung über die Berschiedenheit des Rhodischen und Lesbischen Weines (ήδίων ὁ Λέσβιος), zur Bevorzugung des Theophrast vor dem Eudemus, angedeutet haben soll, klingt fabelhast.

⁷⁷⁾ Diog. L. V, 52 10 de xwolor 10 er Leayeloois fuir indexor oldwus 15 Kallley. Daß er als solcher genannt wird, ben König Philipp neben Plato und Aristoteles geehrt habe (Aelian. V. H. IV, 19), würde gleichfalls, die Thatsächlichseit der Angabe vorausgesetzt, auf Ansenthalt des Theophrast in Maledonien schließen lassen. — Unter seinen Schriften wird angesührt: Kallioserns fülleßen lassen. Diog. 44. Cio. Tuscul. III, 9 ut Theophrastus interitum deplorans Callisthenis sodalis sui, redus Alexandri prosperis angitur; itaque dicit Callisthenem incidisse in hominem summa potentia summaque fortuna, sed ignarum quemadmodum redus secundis uti conveniret. id. V, 9 vexatur idem Theophr. . . quod in Callisthene suo laudavit illam sententiam,

gnotens, Raffander und Ptolemans hoch gehalten, war er bem Athenischen Bolfe nicht minber werth, wie sich zeigte als Agonis ihn ber Afebie anzuklagen magte 78). Doch manberte auch er aus als die Philosophen in Folge bes Antrages bes Sophofles aus Uthen vertrieben murben, bis Philon, gleich. falls ein Schuler bes Ariftoteles, ben Cophofles gur Strafe jog und Widerruf bes Gesetzes bewirkte 79). Db Theophraft, der unbestrittene Rachfolger bes Ariftoteles, auch in Befit bes hauses und Bartens gelangt, worin jener im Begirt bes Lyferon lehrte, ift ungewiß; im Testamente bes Ctagiriten wird nicht ausdrücklich barüber verfügt; boch fpricht bagegen nicht die Rachricht, nach dem Tode beffelben habe Theophrast mit bulfe bes Demetrius Phalereus einen eignen Garten erworben. Daß ber Bollftreder bes Ariftotelischen Testamente ben Bertauf bes Grundbesites, worüber in demfelben nicht verfügt mar, angeordnet habe und Demetrius ins Mittel getreten fei, um bem haupte ber Schule einen bleibenden Befit zu fichern, tonnen wir nicht mit Zumpt aus jener Nachricht folgern 80). Den mit Saufern, Saulenhallen und Wandelbahnen verfehenen Barten, mag er theilweise vererbt ober erft von Theophraft

Alex. de Anima II. p. 162, b φανερώτατα δε Θεύφραστος δείκνυσε ταὐτὸν ὂν τὸ καθ' εξμαρμένην τῷ κατὰ ψύσεν ἐν τῷ Καλλισθένει· καὶ πολύζηλος δε ἐν τῷ οῦτως ἐπεγραφομένο περὶ εξμαρμένης συγγράμματε.

⁷⁸⁾ Diog. L. 37 Κάσανδρος γοῦν αὐτὸν ἀπεδέχετο καὶ Πτολεματος ἔπεμψεν ἐπ' αὐτόν τοσοῦτον δ' ἀποδοχῆς ἢξιοῦτο παρ' Αθηναίοις, ῶσι' Αγωνίδης τολμήσας ἀσεβείας αὐτὸν γράψασθαι, μικροῦ καὶ προσῶφλεν.

⁷⁹⁾ Diog. L. 38 ib. Monng. vgl. G. Zumpt über ben Beftand ber philosophischen Schulen in Athen. Berlin 1843. S. 17.

⁸⁰⁾ Die Worte des Diogenes L. 39, λέγεται σ' αὐτον καὶ ίδιον κῆπον σχεῖν μετὰ τὴν Αριστοτέλους τελευτήν, Δημητρίου τοῦ Φαλη-ρέως, ος ἦν καὶ γνώριμος αὐτῷ, τοῦτο συμπράξαντος, entscheiden weder für die eine noch für die andre Annahme. — vgl. Zumpt a. a. D. S. 8.

erworben fein, vermacht er bem Strato und feinen anbren Freunden ju gemeinsamen Befit, fofern fie gefonnen feien gur fammen zu philosophiren 81). In ahnlicher Beife scheint über bas Grundftud in bem Testamente eines ber folgenben Schulhaupter, des Enton, verfügt zu fein 82). Theophrast erreichte ein hohes Alter; ob von 85 Jahren ober mehr, laffen wir unentschieden; die Angabe in bem den Charafteren beffelben porangestellten, fehr zweifelhaften Briefe an Polyfles, bergufolge biefes Buch im 99ten Lebensjahre bes Berfaffers abgefaßt sein sollte, und die des Hieronymus, er habe das 107te Jahr erreicht, find von teinem Gewicht. Da er 35 Jahre lang Saupt ber Schule mar, fo murbe er, hatte er auch nur bas 100fte Jahr erreicht, alter ale Ariftoteles; wenn bas 85fte, über zehn Jahre junger gewesen, alfo Dl. 101 geboren fein 83). Sein ber raftlofeften Thatigfeit geweihtes Leben foll er mit ber Rlage über die furze Dauer des menschlichen Dafeins beschloffen haben, welches ba ende, wo die Einsicht in die Aufgaben beffelben beginne 8+). An feiner Bestattung habe, heißt es,

⁸¹⁾ Diog. L. 51 ff. — 52 τον δε κήπον και τον περίπατον και τάς οίκιας τάς πρός τῷ κήπῳ πάσας δίδωμι τῶν γεγραμμένων φίλων ἀεὶ τοις βουλομένοις συσχολάζειν και συμφιλοσοφείν ἐν αὐτῷ. υgi. 58.

⁸²⁾ Diog. L. 70 τον δε περίπατον καταλείπω των γνωρίμων τοις βουλομένοις, Βουλωνι, Καλλίνφ ... προστησάσθωσαν δ' αὐτοὶ δν αν ὑπολαμβάνωσι διαμένειν ἐπὶ τοῦ πράγματος καὶ συνέξειν μάλιστα δυνήσεσθαι. συγκατασκευαζέτωσαν δὲ καὶ οί λοιποὶ γνώριμοι, κάμοῦ καὶ τοῦ τόπου χάριν.

⁸⁸⁾ Diog. L. 40 ετελεύτα δή γηφαιός, βιούς έτη πέντε και δηδοήκοντα, επειδήπες ελίγον ανήκε των πόνων. Theophr. charact.
procem. vgl. Cassaubon. proleg. p. 85. Der untritische Liebes
(Phil. IX, 941) wiederholt unbedentlich die Angabe des Briefes. — Hisronym. epist. ad Nepotian. II, p. 9 Victor. — Theophraft war
35 Jahre Haupt der Schule, die zu seinem Ol. CXXIII, 3 erfolgten
Tode, und in ter CXIV Ol. dem Aristoteles gesolgt, der 63 Jahre alt
gestorben (Diog. L. 36. 58).

⁸⁴⁾ Cic. Tuscul. III. 28 Theophrastus autem moriens aceusasse na-

bas gange Bolf Theil genommen 85). Die treue Liebe jum Ariftoteles, Die er auf beffen Gobn Rifomachus, feinen Schuler, übertragen hatte, fpricht fich in ben Bestimmungen seines Testaments über bie Bewahrung und Anfertigung ber Bilbfaulen ober Buften bes Stagiriten und beffen Sohnes aus 86); ohngleich mehr noch in ber Weise wie er die Bestrebungen bes lehrere fortzuführen, die Schwierigfeiten ber Bucher beffelben aufzuhellen, ihre Luden auszufüllen ober vermeintliche Irre thumer zu verbeffern bestrebt mar. Unter ben 2000 Buhorern, bie - ob gleichzeitig ober nach einander, bleibt unentschieden, um ihn fich gesammelt haben follen, werden außer seinem Rachs folger Strato und feinem Freunde Demetrius Phalereus, Manner wie ber Argt Erafftratus und ber Romifer Menanber genannt 87). Bas von der Rachricht zu halten fei, er habe zweimal fein Baterland von Tyrannen befreit 88) und ob er irgendwie an ben offentlichen Ungelegenheiten in Athen, na-

turam dicitur, quod cervis et cornicibus vitam diuturnam, quorum id nihil interesset, hominibus, quorum maxime interfuisset, tam exiguam vitam dedisset: quorum si aetas potuisset esse longinquior, futurum fuisse, ut omnibus perfectis artibus, omni doctrina hominum vita erudiretur. Querebatur igitur se cum illa videre coepisset exstingui. vgl. Hieron. l. l. Diog. L. 41. ἡμεὶς γὰρ ὁποῖ ἀρχόμεθα ζῆν, τοῖ ἀποθνήσκομεν.

⁸⁵⁾ Diog. L. 41 καὶ αὐτόν, ὡς ὁ λόγος, 'Αθηναῖοι πανδημεὶ παρέπεμψαν ποσί, τὸν ἄνδρα τιμήσαντες.

⁸⁶⁾ Diog. L. 39. — 51. 52.

⁸⁷⁾ Diog. L. 37 ἀπήντων τε εἰς τὴν διατριβήν αὐτοῦ μαθηταί πρὸς δισχιλίοις. Pamphile hatte ihn διδάσκαλον Μενάνδρου τοῦ κωμικοῦ genannt ib. 36. Demetrius Ph. wird von Diogenes D. als sein γνώριμος bezeichnet ib. 39 (80). Näheres über sein Berhältniß zu biesem hervorragenden Manne ersahren wir leider nicht. Diog. L. 57 ἀκοδσαι δ' αὐτοῦ καὶ Ἐρασίστρατον τὸν ἰατρόν, εἰσὶν οὶ λίγουσε καὶ εἰκός.

⁸⁸⁾ Plut. adv. Colot. p. 1126 f. Θεοφράστω δὲ (ἐπέπρακτο) δὶς ἐἰευθερώσαι τυραννευομένην. vgl. non posse suaviter vivi sec. Epic. p. 1097, l.

mentlich an ber Gesetgebung bes Demetrius Phalereus Theil genommen, muffen wir bahingestellt sein laffen.

Bon seiner großen und umfassenden Thatigfeit als Schrife fteller, zeugt bas bei Diogenes Laërtius fich findenbe Berzeich niß ber ihm beigelegten Bucher und Abhandlungen. Diogenes auch aus einem verhaltnismagig fo neuen Schriftsteller wie Phavorinus, bieses und bie andren Rataloge ber Bucher ber Peripatetiter entlehnt haben, fie fegen unmittelbar in Bibliotheken entworfene Kataloge voraus 89). Auch scheinen Hermippus und Andronifus Rhodius Bergeichniffe Theophras flischer Schriften, sei es angefertigt ober benutt zu haben 90). Der Ratalog bei Diogenes besteht, wie Usener a. a. D. nach: gewiesen hat, aus vier Aufzeichnungen, beren brei alphabeiisch geordnet, eine, die dritte, ohne alphabetische Abfolge. Theils ergangen fie einander, oder vielmehr die erfte und theilweise auch bie zweite wird burch bie andren ergangt, wie auch fchon die erste durch die zweite; theils fuhren sie dieselben Werte ober Theile derselben auf, hie und da mit geringer Berande rung bes Titels. Bon biefer Rulle Theophrastischer Schriften, benen noch einige von Andren angeführte hinzukommen, find nur zwei, wenngleich nicht gang vollståndig, von einem nicht großen Bruchtheile ber übrigen lediglich Auszuge und Bruch ftude auf uns gekommen.

2. Wenden wir und zuerft zu ber logif des Theophraft und Eudemus; benn, wie fcon gefagt, in ber Bearbeitung

Val. Rose de Aristotel. libris p. 44 sq. vgf. Herm. Usener analecta Theophrastea p. 23 f.

⁹⁰⁾ Scholion am Schluß des Bruchstüdes der Theophrastischen Metaphysis:
τοῦτο τὸ βιβλίον 'Ανθρόνικος μὲν καὶ 'Ερμιππος αγνοσούν οὐθὲ γὰρ μνείαν αὐτοῦ ὅλως πεποίηνται ἐν τῆ ἀναγραφή τῶν Θεοφράσιου βιβλίων Νικόλαος δ' ἐν τῆ θεωρία τῶν 'Αρισιοτέλους μετὰ τὰ φυσικὰ μνημονεύει, αὐτοῦ λέγων είναι Θεοφράσιου. Ueber die von Andronitus versaßte Anordnung oder Sintheilung der Werte des Aristoteles und Theophrast, s. Porphyr. in yita Plotini 24. oben S. 80. — vgl. Usener a. a. O. S. 22 s.

bieses Theils ber Philosophie scheinen sie großentheils einversstanden mit einander gewesen und ahnlich versahren zu sein, gleich dem Eudemus in der Physik und Ethik, den entsprechenden Schriften des Aristoteles mehr oder weniger eng sich auschließend. Ich kann hier auf die umfassende und sorgfältige Zusammenstellung bei Prantl verweisen und mich begnügen entscheidende Stellen oder solche wörtlich anzusühren, in deren Auffassung ich von der des gelehrten Versassers der Geschichte der Logif abzugehn mich genothigt sehe.

Beide hatten die Lehre vom Urtheil weiter entwickelt, Theophrast zunächst in der Schrift von der Bejahung und Berneinung, Eudemus, wie es scheint, in der von der Rede (negi the Aézews). Ob ersterem schon die Unterscheidung von Urtheil und Prämisse gehöre, der zufolge bei Gleichheit des Inhalts, rücksichtlich jenes der Nachdruck auf dem Wahrs oder Falschssein liege, rücksichtlich letzterer auf Bejahung und Berneinung, müssen wir dahin gestellt sein lassen 1919. Ohne sonderlich ersheblich zu sein, läßt sie sich doch einigermaßen rechtsertigen, sofern das Urtheil für sich genommen zunächst und vorzüglich eine Behauptung ist, für den Schluß aber, dem es als Präsmisse dienen soll, vor allem der Unterschied der Bejahung und Berneinung ins Auge gefaßt werden muß. Ausschhrlicher als Aristoteles hatte Theophrast die verschiedenen nähern Bestimsmungen des Sates auseinandergelegt ⁹²); doch scheint er das

⁹¹⁾ καθόσον μεν γας ή άληθής έστιν ή ψευδής, απόφανσις έστι, καθόσον δε καταφατικός ή άποφατικός λέγεται, πρότασις ή δ μεν αποφατικός λόγος εν τῷ άληθής ή ψευδής είναι άπλως τὸ είναι έχει, ή δε πρότασις ήδη έν τῷ πῶς ἔχειν ταὐτα. 1. 31 ώς δε πολλαχῶς λεγομένης τῆς προτάσεως ἔοικε καὶ Θεόφραστος έν τῷ περὶ Καταφάσεως φρονείν. Alex. in An. pr. Schol. p. 144, b, 7. bei Brantí S. 352, 20. Richt biese Unterscheidung von πρότασις und αποφαντικός λόγος, sondern nur die Sonderung verschiedener Arten der πρότασις wird ausdrücklich auf Theophrast zur rückgesihrt.

⁹²⁾ έπε πεέον δε δ Θεόφορασιος έν τῷ περί Καταφάσεως περί τού-

eigentlich Grammatische seiner Schrift über bie Elemente ber Rebe vorbehalten zu haben 93), - ob bas Grammatische und Logische genau auseinander haltend ober mit einander vermis schend, mochte zweifelhaft fein, wenngleich bas Berbienft bas bie Peripatetiter fich um bie Grammatif erworben haben 94), bis auf biefe Schuler bes Aristoteles binaufreichen burfte. Fur bas Bestreben bie logische und grammatische Betrachtung ju sondern, scheint die auf Theophraft jurudgeführte Unterscheidung von Begriff (λόγος) und Rede (λέξις) ju zeugen, beren ersterem Rennwort und Zeitwort, biefer bazu die übrigen Rebetheile zugeeignet werden 95). In ber weiteren Durchführung ber grammatischen Seite mag er jedoch vorzugsweise bie rhetorische Unwendung im Auge gehabt haben 96). Eubemus hatte in ben Buchern von ber Rebe eine breifache Urt ber Frage unterschieden, jenachbem fie fich auf bie Gigenschaften ober auf die Wesenheit beziehe, oder Entscheidung fur einen der einanber ausschließenden Kalle forbere or). Zugleich fanden fich

των λέγει (η δ 'Αριστ. έν τψ περί 'Ερμηνείας) Alex. in An. pr. Sohol. p. 183, b, 1 bei Prantí S. 353, 21.

⁹⁸⁾ καθό μέν γὰς lέξεις (αξ κατηγορίαι), άλλας έχουσε πραγματείας, ας έν τῷ περὶ (τῶν) τοῦ λόγου στοιχείων (στοιχείω Ed.) ο τε Θεόφραστος ανακινεῖ καὶ οἱ περὶ αὐτὸν γεγραφότες. Simplin Categ. A, 5, b. bei Brantí Anm. 23 — in bem Katalog bei Diog. L. 47 περὶ Λέξεως δ, und auch von Dionhsius aus Halisarn. angesihrt, s. Usener, p. 9, 13.

⁹⁴⁾ f. bie von Prantl S. 853, 22 angeführte Stellen.

⁹⁵⁾ οίον πότερον όνομα καὶ ζήμα τοῦ λόγου στοιχεῖα ἢ καὶ ἄρθρα καὶ σύνδεσμοι καὶ ἄλλα τινά (λέξεως δὲ καὶ ταῦτα μέρη, λόγου δὲ ὄνομα καὶ ζήμα) Simpl. 1. 1. (93).

⁹⁶⁾ Simplicius fährt fort: και τις ή κυρία λέξις, τις δε ή μεταφορική, και τίνα τὰ πάθη αὐτῆς κιλ.

^{97) . .} ώς Εὖδημος εν τοῖς περὶ Λέξεως διήρηκεν, οἱ ἐρωτώντες ἢ περὶ συμβεβηκότος ἐρωτώσι· ἢ γὰρ προθέντες τι καὶ ὁρίσαντες πυνθάνονται τὸ τοὐτφ συμβεβηκός . . ἢ ἔμπαλιν τὰ μὲν συμβεβηκός δρίζουσί τε καὶ λαμβάνουσι ἐν τῇ ἐρωτήσει, ῷ δὲ τοῦτο συμβέβηκεν ἀξιωσι μαθεῖν . . . ἄλλο δὲ (εἰδος ἐρωτήσεως) περὶ

barin Köfungsversuche metaphysischer Probleme, wie bes vom britten Menschen 98); ob auch bes ben Unterschied zwischen materialen und formalen Bestandtheilen betreffenden 99), und ob der Bersuch die am Ausdruck haftenden seche Sophismen auf den dreisachen Grund der Wirklichkeit, des Bermögens und der Borstellung zurückzusühren, schon dei Endemus sich fand, bleibt zweiselhaft 100). Nur so viel sieht man daß (in welcher näheren Bestimmung wissen wir nicht) Beispiele für eine geswisse Art der Fangschlüsse sich bei ihm fanden; in welcher Schrist, erfahren wir nicht. Entschieden aber gehört jener Schrift und bedeutender ist die Bemerkung, daß das ist nicht mit Aristoteles lediglich als dritter Bestandtheil im (kategorischen) Urtheile zu betrachten sei, sondern auch (in Existenzialsschen) die Stelle des Prädikats vertreten könne 101), — eine

ούσιαν, ύταν προενεγχάμενοι τι, τι ποτε έστι τούτο, δια τής ερωτήσεως εξετάζωμεν . . . τρίτον είδος ερωτήσεως εστιν όταν περί προτάσεως τις την ερώτησιν ποιήται, είτα απόχρισιν αυτής αιτών το έτερον τής αντιμάσεως μέρος προτείνη. Alex. in Top. Schol. 258, b, 25 bei Pranti ©. 397, 91.

⁹⁸⁾ Alex. in Metaph. 63, 15 Bon. bei Pranti S. 354, 24.

⁹⁹⁾ Die von Prantl a. a. D. dafür angeführte Stelle bezieht sich auf eine den Text der Aristotelichen Metaphysik betreffende Frage; s. oben Anm. 70.

¹⁰⁰⁾ ανάγχη το διττόν ή έν τινι τούτων είναι των όκοματων ή έν αυτώ τω λόγω . . . και τούτο ή ένεργεία ή δυνάμει ή φαντασία κτι. Daß Galenus, der in diesen Worten o. 3, jenen Bersuch beistimmend anführt (περί των παρά την λίξιν σοφισμάτων), für Beispiele der dritten Art auf Eudemus sich beruft (τὰ παραδείγματα λάβωι τις αν έκ τε των του Ευδήμου και άλλων) zeigt nur daß der Rhodier von Fehlschlüssen des Scheines (der φαντασία) gehandelt, nicht daß er sie in Uedereinstimmung mit jener Dreitheilung, von denen der Energie und des Bermögens unterschieden habe, wie Prants S. 398, 92 es für wahrscheinlich hält.

¹⁰¹⁾ Schol. cod. Par. in Sch. p. 146, 19 (bei Branti S. 355, 26) σύνηθές έσιι τῷ Αριστοτέλει προσκατηγορούμενον λέγειν τὰ ἔστιν
, . . . Εὖδημος δὲ ἐν τῷ πρώτφ περὶ Λέξεως δείκνυσι διὰ

Bemertung, die meines Bedünkens des leeren logischen Formalismus nicht geziehen werden darf. Ebenso wenig die dem Theophrast beigelegte Unterscheidung einer zwiesachen Bedeutung des Alle in allgemeinen Urtheilen, sosern es entweder auf Ersahrung oder auf apoditisch begreislicher Einsicht beruhe ¹⁰²). Der Sache nach trifft diese Unterscheidung mit der Aristotelischen des xa9óhov und xorvèv zusammen, wo sie, was keinesweges immer der Fall ist, scharf gefaßt und festgehalten wird. Auch die Theophrastische Bezeichnung des partifulären Urtheils als eines unbestimmten ¹⁰³) und die Bemerkung daß

πλειόνων δτι το έστιν έν τοξε άπλολε προτάσεσι καιγγορείται και δρος έστιν, οίον Σωκράτης έστι, Σ. οὐκ έστιν. Zur Erliderung ber Aristotelischen Stelle (Anal. pr. I, 24, b, 17), ber wir auch bie voranstehende Angabe verbanken, sagt Alexander (Sohol. 146, b, 40), nachdem er bemerkt hat, wie Arist. das έστι αίδ προσκατηγορούμενον betrachte: ἤ άτοπον τὸ μήσ δίως λέγειν τὸ έστιν έν τοὶς οῦτως έχουσαις προτάσεσι καιηγορείσθαι; καὶ ταῦτα (ε. τοῦ τε) Εὐδήμου έν τῷ πρώτω περί Λέξεως δείκνύντος τοῦτο διὰ πλειόνων, — um hervorzuheben daß er keinesweges behaupten wolle, das έστι tönne nimmer Prädikat sein, und er sich vielmehr der Aunahme des Endemus in dieser Beziehung anschließe. Daß der Rhodier augenommen, auch in ben aus Subjekt, Prädikat und Kopula bestehenden Urtheilen, sei das έστι irgendwie als ein Prädicirtes zu betrachten, solgert Prantl (S. 355) mit Unrecht aus jenen Worten des Alexander.

¹⁰²⁾ Alex. in Top. 83 Schol. 266, b, 13 οὖ καὶ αὐτοῦ Θεόφραστος ἐν τῷ περὶ τῶν Ποσαχῶς μέμνηται, οἶον ἐπίστασθαι πᾶν τρίγωνον ὅτι δυσὶν ὀρθαζε ἴσας ἔχει τὰς τρεῖς γωνίας: ἦ γὰρ ὧς καθόλου ἢ ὧς καθ ἔκαστα πάντα. Eine andre Anführung desselben Theophrastischen Buches (bei Alex. ib. Schol. p. 284 27) ἔσιι γάρ τινα ἃ καθ αὐτὰ μὲν λεγόμενα πλείω σημαίνει, συντεθέντα δὲ οὐκείι, ὡς ἐν τῷ περὶ τοῦ Πολλαχῶς Θεόφ ραστος ψησίν, bezieht sich auf einen andren Trugschluß. Bie aber durch jene Unterscheit sich auß einen eine Begrifsliche Allgemeinen Urtheils, vermittelst dessen das Denten eine begrifsliche Allgemeinheit, gegenüber der schlecht hin vereinzelten Empirie, ersasse, vernichtet werde (Pranti ⑤. 354), vermag ich nicht einzusehn.

¹⁰³⁾ Ammon. in 1. de Interpr. 72, b. Schol. 113, b, 12 διόπες δς-

(hin und wieder) die Quantitat nicht blos des Subjekts sonbern auch des Pradikats zu beachten sei 104), sind nicht
schlechthin zu verwerfen. Bon geringer Erheblichkeit ist allerbings die Benennung der Urtheile mit negativem Pradikatsbegriff nach ihrer Abfolge in der Tasel der Gegensätze, Urtheile
aus Bersetung (προτάσεις έχ μεταθέσεως) 106); ebenso die
Unterscheidung der beiden Ausdrücke für partikulär negative
Urtheile: nicht Allen und Einem nicht 106), gleichwie die weitere
Durchsührung der Diskinktion zwischen den einsachen und den
näher bestimmten Rothwendigkeitsurtheilen 107), oder die viel-

- 104) Schol. b. Wattz, Org. I, 40 αησίν δ Θεόφο. ὅτι ἐπίτινων, ἐὰν μὴ ὁ προσδιορισμὸς ἢ και ἐπὶ τοῦ κατηγορουμένου, ἡ ἀντίφασις συναληθεύσει, οἶον, φησίν, ἐὰν λέγωμεν, Φαινίας ἔχει ἐπιστήμην, δύναται ἀμφότερα εἰναι ἀληθή.
- 105) Schol. b. Waitz, Org. I, 41. vgs. Ammon. u. Ioh. Alex. in m. Schol. 120. bei Pranti S. 357, 30—33.
- 106) Schol. Par. in m. Schol. 145, 30. bei Prantl. Anm. 34.
- 107) Alex. in Anal. pr. Sohol. 149, 41. bei Prantl Anm. 35 έπὶ δὲ τοῦ ἀναγκαίου τὸ μέν έστιν ἀναγκαίον ἀπλῶς, τὸ δὲ μετὰ διορισμοῦ λέγεται . . . δέδειχε δὲ αὐτῶν τὴν διαφοράν καὶ Θεόφραστος · . έπεὶ τοίνυν διαφέρει, δεὶ ἡμᾶς εἰδέναι ὅτι περὶ
 τῶν ἀπλῶς καὶ κυρίως ἀναγκαίων τὸν λόγον ποιείται νῦν ὁ
 Μρ. Theophraft hatte ben john von Aristoteles anersannten Unterschieb
 nur weiter burchgeführt.

θώς ὁ Θεόφρ. την μέν καθ' ἔκαστα ώρισμένην καλει, την δὲ μερικήν ἀύριστον. καὶ ἀντιδιαιρείται πρὸς μὲν την ἀπλώς καθόλου ἡ καθ' ἔκαστα, πρὸς δὲ την καθόλου ώς καθόλου ἡ μερική. Schol. ὑ. Waitz, Organ. I, 40 Θεόφρ. μερικήν ἀπροσδιόριστον ἐκάλεσεν. Boöth. in l. de Int. 340.: commodissime Theophr. huiusmodi particulares propositiones, quales sunt, quidam homo iustus, particulares indefinitas vocavit. Alex. in Anal. pr. Schol. 152 b, 39 ἐμνημόνευσε τοῦ οῦτως ἀδιορίστου καὶ Θεόφρ. ἐν τῷ περὶ Καταφ άσεως. τὸ γὰρ εἰναί τι τούτων καὶ τὸ ἔτερον εἰναι ἀδιόριστα λέγει, τὸ μὲν εἰναί τι τούτων, ὅτι καὶ πάντων ὅντων ἀληθές, καὶ τῶν μὲν ὄντων τῶν δὲ μή. τὸ δὲ τὸ ἔτερον εἰναι, ὅτι καὶ τοῦτο ἀληθὲς καὶ ἀμφοτέρων ὅντων καὶ τοῦ ἔτερου μόνον.

leicht etwas peinliche Erörterung ber verschiedenen Arten ber Entgegensetzung ber Urtheile 108). Auch wollen wir nicht in Abrede stellen daß das Bestreben des Aristoteles sprachlich und fachlich genau zu bistinguiren bei feinen Rachfolgern hin und wieder über bas richtige Daß hinaus gegangen fein mochte. Die bem Buch A ber Aristotelischen Metaphysik entsprechende Schrift des Theophrast über bas Bielbeutige (περί των Ποσαχώς λεγομένων) scheint über die philosophischen Grundber griffe weit hinaus, in fprachliche Erorterungen eingegangen zu fein 109), wie wir fie in des Aristoteles elenchis sophisticis Dagegen entfernte er fich meiner Ueberzeugung nach, finden. vom Aristoteles durchaus nicht, wenn er in feiner Schrift von ber Bejahung und Berneinung bie (positive) Beweisführung für bas Princip vom Widerspruch als gewaltsam und naturmibria bezeichnete 110).

3. Der Splogistik hatten Theophrast und Eudemus, gleich, wie Aristoteles, die Lehre von der Umkehrung der Urtheile vorangestellt und ich kann es weder als Abkehr vom Stagiriten noch als Rückschritt betrachten, wenn sie für die Umkehrbarkeit der allgemein verneinenden Urtheile auf die darin ausgesprochene schlechthinige Arennung von Subjekt und Pradikat sich berriefen; beruht ja die apagogische Beweissührung des Aristoteles auf derselben Annahme 121). Wie aber verhalt sichs mit den

¹⁰⁸⁾ Zu der betreffenden Stelle der Topik (III, 6. 120, 31) sagt Alexander nur: πεψί τούτων και Θεόφραστος έπι τέλει τοῦ πεψί Κατα- φάσεως δοκεί πεποιήσθαι λόγον. Schol. 277, b, 36.

¹⁰⁹⁾ f. ob. Anm. 102. vgl. Prantl S. 354.

¹¹⁰⁾ Alex. in Metaph. 229, 26 Bon. ώς γάρ είπε Θεόφρ. έν τῷ περὶ Καταφάσεως, βίαιος καὶ παρὰ ψύσιν ἡ τούτου τοῦ αξιώματος ἀπόδειξις. υρί. Brantl S. 360, 37.

¹¹¹⁾ Alex. in Anal. pr. Sohol. 148, b, 29 Θεόφραστος μέν καὶ Εὔσόμμος ἀπλούστερον ἔδειξαν τὴν καθόλου ἀποφατικὴν ἀντιστρέφουσαν ἔαυτῷ τὴν γὰρ καθόλου ἀποφατικὴν ἀνόμασαν καθόλου στερητικήν, τὴν δὲ δείξιν οὕτως ποιοῦνται. κείσθω τὸ Α κατὰ μηθενὸς τοῦ Β. εἰ δὲ κατὰ μηθενὸς, ἀπέζευκται· καὶ τὸ

problematischen ober Urtheilen ber Moglichkeit? Aristoteles hatte gelehrt, bag allgemein verneinende Moglichteiteurtheile, wenn bie Beziehung vom Subjett zum Praditate auf Roth. wendigfeit beruhte, ober biefe Beziehung eine fein tonnende und nicht fein tonnende (zufällige) mare, fich geradezu umtehren ließen, wie wenn man in ber erfteren Beziehung fage, es fei moglich, bag ber Mensch nicht Pferd fei, in ber zweiten, es fei moglich, bag bas Beife teinem Rleibe gufomme; bag bagegen folde Umtehrung nicht ftatt finbe, wenn bie Doglichkeit auf bem Großentheils, bem mas ju geschehn pflegt, beruhe, und Urtheile ber letteren Art im Ginn habend, hatte er bie Umfehrbarteit ber allgemein verneinenden Doglichfeiteurtheile überhaupt gelängnet 112). Theophrast (vorzugsweise wird er hier genannt) behauptete bagegen die Umtehrbarteit ber Moglichkeiteurtheile überhaupt, indem er den Begriff der Doglichkeit in ber mittleren Bebeutung als ben bes fein und nicht fein fonnens faßte und als bas biefelbe vom Nothwendigen und Birflichen unterscheibende Merkmal bie Biberspruchlosigkeit hervorhob, moge man es als wirklich (verwirklicht) oder nicht wirklich setzen 113). Für die Umkehrbarkeit berief er fich barauf

B αρα παντός ἀπίζευκται τοῦ Λ. εἰ δὰ τοῦτο, κατ' οὐδενός αὐτοῦ vgl. Ioh. Ph. ib. l. 46. Prantí S. 362, 40. Arist. Anal. pr. I, 3. 25, 15 εἰ οὖν μηδενὶ τῶν Β τὸ Λ ὑπάρχει, οὐδὰ τῶν Λ οὐδενὶ ὑπάρξει τὸ Β. εἰ γὰρ τινί, οἶον τῷ Γ, οὖκ ἀληθὲς ἔσται τὸ μηθενὶ τῶν Β τὸ Λ ὑπάρχειν· τὸ γὰρ Γ τῶν Β τι ἰστίν. Đie "begriffliche Bestimmtheit des Seins" (Prantí S. 267, 540) wird nicht minder von den beiden Peripatetilern als vom Aristoteles vorausgeseigt.

¹¹²⁾ Ar. Anal. pr. I, 3. 25, b, 3 vgl. Pranti S. 269, 346 ff.

¹¹³⁾ Alex. in An. pr. Schol. 150, 37 Θεόψ ραστος δε και ταύτην (την αποφατικήν ένδεχομένην) δμοίως ταϊς άλλαις αποφατικαϊς φησίν άντιστρέψειν. vgl. Cod. Par. ib. 1.8. Alex. ib. 166, b, 14 Θεόψ ραστος μέντοι και Εύδημος . αντιστρέφειν φασί και την καθόλου αποφατικήν αύτη, ωσπερ άντέστρεφε και ή ύπαρχουσα καθόλου αποφατική και ή άναγκαία. δτι δε άντιστρέψει, δείκνυσιν ούτως . . εδικε δε Αριστ. βέλτιον αὐτών λέγειν, μή

daß ja das Möglichkeitsurtheil und sein verneinendes Gegentheil sich umkehren lasse 114). Was veranlaßte ihn aber allein diese von Aristoteles fallen gelassene Bedeutung der Möglichkeit ins Auge zu fassen und die beiden andren von demselben hervorgehobenen außer Acht zu lassen? Er wollte den Begriff der Möglichkeit in seinem Unterschiede von dem der Rothwendisseit wie dem der Wirklichkeit hervorheben (und in der That fallen die auf Nothwendisseit beruhenden Möglichkeitsurtheile mit Nothwendisseitsurtheilen zusammen) und scheint inne geworden zu sein daß dem Begriffe des Meiskentheils ohne alle näheren Maßbestimmungen die Bedingung einer wissenschaftslichen Anwendung sehle. Er begnügte sich daher den Begriff des Möglichen in seiner, sagen wir immerhin, formalen Bedeutung zu sassen. Die Ermittelung der realen Möglichkeit, d. h. die Erforschung der Bedingungen unter denen sie sich

φάσχων ἀντιστρέφειν την καθόλου ἀποφαιικήν ἐνδεχομένην ἐαυτῆ την καιὰ τὸν διοφισμόν. υgl. eine Stelle bei Minas jur Εἰσαγωγή διαλεκτική, bei Brantí Anm. 45. u. Alex. ib. — Alex. Schol. 161, b, 9 ὁ γοῦν Θεόφρασιος ἐν τῷ πρώτῷ τῶν προτέρων ἀναλυτικῶν λέγων περὶ τῶν ὑπὸ τοῦ ἀναγκαίου σημαινομένων οὕτως γράφει· πτρίτον τὸ ὑπάρχον. ὅτε γὰρ ὑπάρχει, τότε οὐχ οἰόν τε μὴ ὑπάρχειν· ἔδιον δὲ τοῦ ἐνδεχομένου τὸ τὸ μὴ ῶν ὑποτίθεσθαι εἶναι, ἐπεὶ καὶ τὸ ἀναγκαίον καὶ τὸ ὑπάρχον ἀν λάβη τις εἶναι, οὐκ ἀδύνατόν τι ἀκρλουθήσει, καὶ ἔσιαι ἐφαρμόζων ὁ λόγος καὶ τῷ ἀναγκαίφ καὶ τῷ ὑπάρχοντι· διὸ ἔδιον τοῦ ἐνδεχομένου τὸ μὴ ὑπάρχον αὐτὸ ὡς ὑπάρχον ὑποτεθὲν μηδὲν ἀδύνατον ἔχειν ἔπόμενον. κτλ. υgl. Βοëth. de 'Interpr. 428. bei Brantí Anm. 41. υgl. Anm. 44.

¹¹⁴⁾ Alex. in Anal. pr. I, 32. 29 Schol. 161, b, 30 δει μένιοι εἰδέναι ότι ή τοιαύτη των προιάσεων ἀντισιροφή οὐκ ἔστιν ὑγιἡς καιὰ τοὺς περὶ Θεόφραστον, οὐδὲ χρωνιαι αὐτῷ. τὸ γὰρ αὐτὸ αἴτιον τοῦ τήν τε καθόλου ἀποφατικὴν ἐνδεχομένην ἀντιστρέφειν αὐτῷ λέγειν, παραπλησίως τῷ τε ὑπαρχούσῃ καὶ τῷ ἀναγκαίς, καὶ τοῦ ἀντιστρέφειν τὰς καιαφατικὰς ἐνδεχομένας ταἰς ἀποφατικαϊς ἐνδεχομέναις, ο ἀξιοῦ Αρισιοιέλης. υχί. βταπί Μππ. 43 und 53.

verwirklichen könne, ward baburch nicht ausgeschlossen, viels mehr eingeleitet. Bevor uns die Erforschung des realen Gruns des der Möglichkeit und ihres Grades gelingen kann, mussen wir uns von der Widerspruchlosigkeit der dabei in Frage kommenden Begriffe überzeugt haben.

Weniger zu rechtfertigen ift daß Theophraft Kolgerungen aus Echluffagen durch Umtehrung und Bermandlung unschlußfähiger Berbindungen von Urtheilen, durch Umsetzung der Pramiffen und Umtehrung ber einen berfelben, ale befonbere modi ber Chluffe aufführte, mahrend Aristoteles mit Recht sich begnugt hatte biefe Doglichkeiten gelegentlich anzuführen. Wenn jedoch Theophrast auf die Weise zu neun modis der ersten figur gelangte (wie weit er biefelbe Methode ber Berviels fachung ber modi auf die andren Figuren angewendet, wird nicht gesagt), so unterschied er boch burch bie Bezeichnung diefe nen hinzukommenden modi von den unmittelbar und mit Rothwendigkeit aus ben Pramiffen fich ergebenben 1:5). deutungelos ift ferner eine ibm eigenthumliche Beweisführung für einen modus ber britten Rigur und bie Beranberung, welche er in ber Abfolge ber modi ber britten Figur annahm, indem er ben britten dem vierten, den funften dem fechften nachstellte; ersteres, weil ber britte nur einer, ber vierte zweier Umfehrungen bedurfe; letteres, weil ber fünfte nur apagogifd bewiesen werden fonne 116).

¹¹⁵⁾ Alex. in An. pr. Schol. 158, 46 αὐτὸς μὲν τούτους τοὺς ἐγκειμένους συλλογισμοὺς δ ἔδειξε προηγουμένως ἐν τῷ πρώτῷ σχήματι γενομένους, Θεόφρασιος δὲ προστέθησιν ἄλλους πέντε τοῖς τέσσαρσι τούτοις οὐκέτι τελείους οὐδ' ἀγαποδείπτους ὅντας, ὧν μνημονεύει καὶ 'Αρισιοτέλης κτλ. υgί. Anon. Schol. 188, 3 Ioh. Php. ib. 152, b, 15 ἔτι δὲ παρὰ τούτους εἰσὶν οἱ καλούμενοι ἀντανακλώμενοι κιλ. Boëthius de syll. categ. 594 u. Apuleius de interpret. b. βταπί. Αππ. 46.

¹¹⁶⁾ Alex. Schol. 168, b, 22. b. Brantl Anm. 53. — Cod. Reg. Schol. 155, b, 8 δ δέ γε Θεόφραστος . . καὶ 'Αλέξανδρος . . έτέραν τάξεν παραδεδώκασεν άφεωρακότες πρὸς τὸν τρόπον τῆς ἀπο-

Die bedeutenbfte Abanderung, welche bie Ariftotelische Spllogistif burd unfre beiben Peripatetifer erfuhr, bezieht fich auf bie gehre von den Schluffen, beren Pramiffen von verschiebener Mobalitat, und auf die Entwickelung ber hypothes tifchen Schluffe; in ersterer Beziehung entfernen fie fich vom Stagiriten, in ber zweiten versuchen fie zu ergangen mas er versprochen aber nicht ausgeführt hatte. Aristoteles mar bavon ausgegangen bag bie Modalitat bes Ochlugfages minbeftens in einer ber Pramiffen fich finden muffe, und behauptete bag wenn die eine eine apodiftische, die andre eine affertarische fei, bem Schluffat Nothwendigkeit zukommen miffe; Theophraft and Eudemus wollen ihm nur affertorische Gultigkeit querfennen, fofern die affertorische Pramiffe die Berbindung von Subjeft und Prabitat nur als eine aus bisheriger Erfahrung fich ergebende, nicht als eine mothwendige hinstelle, mithin auch was in ber andren, apobiftischen Pramiffe, von bem einen ober andren terminus jener als nothwendig ausgesagt werde, für bie nur affertorisch ausgesprochene Berbindung feine Nothwendigkeit haben konne. Es fei bie apodiftische Pramiffe: bas Behn fest mit Rothwendigkeit Schenkelbewegung voraud; Die affertorifche: ber Menfch geht, fo folgt nur bag bem Denfchen wann ober fofern er gebe, Schenkelbewegung gutomme, nicht daß biefe ihm Schlechthin nothwendig, ein nothwendiges Derf. mal des Menschen sei 117). In diefer Behauptung feiner

deltews. vgl. Ioh. Phil. ib. 1. 34. 156, 11. Ob schon Theophraft ober erst Spätere ben ersten Mobus der dritten Figur wegen Umtehrbarteit bes partifulär bejahenden Schlußfatzes getheilt und auf die Beise steben modi dieser Figur gezählt, ist zweiselhaft; Luulejus suhrt diese allerdings kindische Neuerung auf den Theophrast zurück, Alexander auf Teres, s. Prantl Anm. 49.

¹¹⁷⁾ Alex. in Anal. pr. Schol. 158, b, 44 οἱ δέ γε ἐταῖφοὶ αὐτοῦ οἱ περὶ Εὐδημόν τε καὶ Θεόφραστον οὐχ οὕτως λέγουσιν, ἀλλά φασιν ἐν πάσαις ταῖς ἐξ ἀναγκαίας τε καὶ ὑπαρχούσης συζυγίαις, ἐὰν ικοι κείμεναι συλλογιστικῶς, ὑπάρχον γίγνεσθαι τὸ συμπέραιμα, τοῦτο λαμβάνοντες, ἔκ τε τοῦ ἐν πάσαις ταῖς συμ-

Schuler wurde Aristoteles schwerlich bas ja auch von ihm getheilte Bestreben verfannt haben, nicht unbehutsam bem affertorischen Urtheile Apobisticität beizulegen, b. h. nicht ohne ben Grund der Berbindung von Subjekt und Prädikat als eine nothwendige, d. h. sie aus ihrem Grunde erkannt zu haben. In ahnlicher Weise suchen sie zu zeigen daß bei Berbindung einer affertorischen oder auch apodiktischen und einer problematischen Prämisse der Schlußsat problematisch sein musse und sprechen den Grundsat aus, daß der Schlußsat stets von der schwäscheren Prämisse abhänge 118).

Der Unterschied zwischen Aristoteles und feinen Schulern in ber Behandlung biefer Art ber Schluffe besteht barin, bag er zwar bei Schluffen aus einer apobiftischen und einer affers torischen Pramiffe nachzuweisen versuchte, in welcher Weife bie Nothwendigfeit fich auch auf ben Schluffag erftrede, fur bie meiften übrigen Falle jenen Grundfat thatfachlich anere fannte, und fie augenscheinlich bie Grunde fur bie von ihm befürmorteten Ausnahmen nicht für entscheibend hielten und unbedingt ben Grundfat durchführten. 3ch geftehe fie bes Unrechts nicht zeihen zu tonnen und nicht einzusehn, wie fie in ihrer Abtehr von Ariftoteles bie Urheber ber migliebigen rein formalen Logit fein follen, in welcher "bie Dbjektivitat nach ben beliebigen Formen bes Urtheils fich hubeln laffen muffe" (Prantl S. 374). - hatte nicht auch Aristoteles nach ber Boraussegung, barauf beruhe bas Mögliche, bag von zwei Begenfagen beibe ftatt finden tonnten, von ber Umfegung bes

πλοχαϊς το συμπέρασμα αεί το έλάττονι και χείρονι των πειμένων έξομοιούσθαι. vgl. ib. p. 159, b, 9. Ioh. Phil. ib. 158, 5 b, 18. 159, b, 6. b. Prantl Aum. 51.

¹¹⁸⁾ Bon bemselben Grundsatze daß der Schlußsatz der schwächeren Prämisse solge (vor. Anm.), machen unser Peripatetiser Anwendung auf die Berbindung einer assertorischen und einer problematischen, oder auch einer apodittischen und einer problematischen Prämisse, s. Alex. id. Schol. 162, d. 23. d. Prantl Anm. 52. — Iod. Phil. Schol. 166, 12. d. Prantl. Aun. 54.

Moglichkeiteurtheils in fein Gegentheil unbebenklich Anwenbung gemacht, ohne ju fragen, ob diese Umsetzung nicht bes schränkt werbe burch bas was meistentheils zu geschehn pflege, ober ob gar bas Möglichkeitsurtheil nicht blos bie Stelle eines Nothwendigfeiteurtheils vertrete? Er findet, gleich mie feine Schüler, die Bestimmungsgrunde für die Schluflehren in der Form ber Urtheile ale folder, abgesehn von ben besonderen Bestimmungen, bie auf ben fachlichen Berhaltniffen ihres Inhalts beruhten; nicht als wenn biefe Berhaltniffe in ber Unwendung auf ben jedesmaligen sachlichen Inhalt und bamit für Abschluß der darauf bezüglichen Untersuchungen außer Acht gelaffen werben follten, fonbern um gunachft ber allgemeinen Formen begrifflicher Berbeutlichung burch Ableitung aus Urtheilen, tie wir vorlaufig fur fefiftehend halten, fich zu versichern. Aber gerabe im hinblick auf diese Unwendung berfelben zur Erlangung realer Erlenntniffe lagt er Die Uns trupfungepuntte fur dieselben nicht außer Acht und hebt namentlich die Bedeutung des Mittelbegriffes als Grundes ber Schluffolgerung und die Beziehung bes Begriffs bes Dig. lichen auf ben bes Bermogens fo entschieden hervor. eben biefe von ber formalen Berbeutlichung gur Erlangung realer Ertenntniffe überleitenben Besichtspunfte von ber fpateren Logit die erforderliche Berudfichtigung nicht gefunden haben, bin ich weit entfernt zu laugnen; nur finde ich keine Beweise daß seine nachsten Rachfolger dieses Bruchs ber formalen logit mit ber realen Erkenntniglehre bereits fich schuldig gemacht; fie gelangen zu von Ur. abweichenden einzelnen Bestimmungen ber Syllogistif nicht durch Abwendung von seinen Principien und feiner Methode, fondern durch verschiebene Anwendung berselben, wenn auch hin und wieder in unerhebliche Erbrtes rungen fich verirrend.

Auch in der Lehre von den hypothetischen Schlussen, welche Theophrast und Eudemus, besonders letterer, in auss führlichen Schriften behandelt hatten, tonnen wir bei ihnen teine principielle Abkehr von Aristoteles, sondern nur das Be-

streben erkennen in feinem Geiste zu erganzen was er unvolls endet gelaffen hatte 119). Ueber Eudemus außert sich Boëthius ziemlich geringschätig.

Als blos sprachliche Abweichung von ber kategorischen Form scheint Theophrast betrachtet und eben darum in der Schrift von der Bejahung und Berneinung solche Schlusse ausgeführt zu haben, in denen der noch unbestimmte Mittelsbegriff eines allgemeinen Obersates, d. h. ein solcher von dem nur gesagt wird, daß Alles was von ihm gilt auch von dem Oberbegriffe gelte, Bestimmtheit dadurch erhält, daß ihm in einer hinzugenommenen Prämisse der Unterbegriff subsumirt wird: von Allem was zu der Sphäre von A gehört, gilt auch B; nun gehört zu der Sphäre von A das C, u. s. w. Daher diese in allen drei Figuren statthaften Subsumtionsschlusse als Hinzuneh-

¹¹⁹⁾ Alex. in An. pr. Schol. 184, b, 45 εἰπων (δ'Αρισιοι.) περὶ των δι' δμολογίας και των διά τής είς αδύνατον απαγωγής λέγει καὶ ἄλλους πολλούς έξ ύποθέσεως περαίγεσθαι, περὶ ὧν ὑπερτίθεται μέν ως έρων έπιμελέστερον, οθ μήν φέρεται αθιού ούγγραμμα περί αὐτών. Θεόφραστος ο αὐτών έν τοῖς ίδίοις 'Αναλυτιχοίς μνημονεύει, άλλα και Ευδημος και τινες άλλοι των έταιρων αὐτού. λέγοι δ' αν τούς τε διά συνεχών, δ και συνημμένον λέγεται, και της προσλήψεως υποθετικούς (Anm. 120), καὶ τούς διά του διαιρετικού τε καὶ συνεζευγμένου (122. 123) η καὶ τούς διὰ αποφατικής συμπλοκής. εί ἄρα οὖτοι των προειρημένων, παρά τούς είρημένους είεν αν καί οί έξ άναλογίας (Anm. 121) και ούς λέγουσι κατά ποιότητα, τούς από τοῦ μάλλον χαὶ ἦ11ον, χαὶ ὁμοίως χαὶ εἴ τινες ἄλλαι τῶν ἐξ ύποθέσεως διαφοραί προτάσεών είσιν. Ich. Phil. Schol. 169, b, 30 Ιστέον γάρ διι πολυστίχους πραγματείας περί τούτων καιεβάλοντο οί τε μαθηταί του Αριστ. οί περί Θεόφραστον καὶ Εὔδημον καὶ τοὺς άλλους, καὶ ἔτι οἱ Στωϊκοί. Boëth. de syll. hyp. 606. de hypotheticis syllogismis saepe quaerebas, in quibus ab Aristotele nihil est conscriptum; Theophrastus vero, vir omnis doctrinae caput rerum tantum summas exsequitur, Eudemus latiorem docendi graditur viam, sed ita ut veluti quaedam semina sparsisse, nullum tamen frugis videatur extulisse proventum. vgl. Brantl Anm. 58. 59.

mungsschlusse (κατά πρόσληψιν) bezeichnet wurden 220). Sie (genannt jedoch wird nur Theoprast) gingen von folchen Schlussen (συλλογισμοί κατ' ἀναλογίαν) aus, beren Pramissen beibe hypothetisch, mithin auch der Schlussas, und ließen nicht außer Acht, daß sie mit den fategorischen Schlussen die verschiedenen Bermittelungsweisen (Figuren) gemein haben 121).

¹²⁰⁾ Alex. Schol. 184, 22 & Leyer (& Agrot. Anal. pr. I, 49, b, 27) τοιουτόν Εστιν, δτι έν ταϊς τοιαύταις προτάσεσιν αδ δυνάμει τους τρεϊς δρους έν αύταις έχουσιν, ύποιαί είσιν οθς έξέθετο είν, ύποιαί είσιν αι κατά πρόσληψιν υπό Θεοφράσιου λεγόμεναι - αδιαί γάρ τους τρείς δρους έχουσι πως. έν γάρ τη καθ' ού το Β πανιός, κατ' έκει ου και τὸ Α πανιός, εν τοις δύο δροις, ιφ τε Β καὶ ιῷ Α, τοῖς ὧρισμένοις ήθη πως περιείληπται καὶ ὁ τρίτος, καθ' οὖ τὸ Β κατηγορείται, πλην οὐχ ὁμοίως έκείνοις ώρισμένος φανερός. Εν δή ταις τοιαύταις προτάσεσι αθ τ λέξει μόνον των καιηγορικών διαφέρειν δοκούσιν, ώς έδειξεν έν τῷ περί Καταφάσεως Θεόφραστος, . . δ μέντοι Θεόφραστος $\dot{\epsilon}$ ν τῷ περὶ Καταφάσεως τὴν καθ' οὖ τὸ B, τὸ A, ώς ἔσον δυναμένην λαμβάνει τη καθ' οδ παντός τό Β, κατ' εκείνου πανròs rò A. vgl. Anon. Schol. 189, b, 43. Ioh. Phil. ib. 189, b, 17 παί τοις κατηγορικοίς μέν κοινωνούσιν (οι κατά πρόσληψιν συλλογισμοί) ότι δ είς τὰ τρία σχήματα κατά πρόσληψεν τρεϊς έχει δρους. διαφέρουσι δε διι είς δρος πάντως το πρώτον αδριστόν έστι και δφείλουσεν έξ ύμολογίας προσείναι αί προτάσεις. των δε ύποθετικών κοινωνούσι, καθό οὐ συμπέρασμα συνάγουσιν άλλα πρότασιν, λέγοντες τούτφ το Β παντί, ωσιε είναι παντί τῷ Γ τὸ Β, ώσπες καὶ οἱ ὑποθετικοί σιαφέρουσι de xand xorrwrouse roll narnyopixoll. Ueber ben Unterschied und bie Bermechselung von μεταλαμβανόμει σν und προσλαμβανόμενον, f. unten Anm. 122, Brantl Anm. 55 ff.

¹²¹⁾ Alex. Schol. 178, b, 45 .. δόξουσι γὰς οἱ δι' δλου ὑποθετικοί, οῦς Θεόφ ραστος κατὰ ἀναλογίαν λέγει, οἰοί εἰσιν οἱ διὰ τριῶν λεγόμενοι, μηκέτι ὑποπίπτειν τῆ διὰ τῆς ἐκλογῆς δείξει. λέγει δὲ αὐτοὺς δ Θεόφραστυς κατὰ ἀναλογίαν, ἐπειδὴ αξ τεπροτάσεις ἀνάλογοι καὶ τὸ συμπέρασμα ταῖς προτάσεσιν · ἐν πᾶσι γὰς αὐτοῖς ὁμοιότης ἐστίν. ἢ οὐδὲ συλλογισμοὶ κυρίως καὶ ἀπλῶς ἐκείνοι, ἀλλὰ τὸ δλον τοῦτο, ἐξ ὑποθέσεως συλλογισμοί. οὐδὲν γὰς εἰναι ἢ μὴ εἰναι δεικνύουσι (υχί. βταπί Χιπι. 63)

Dbgleich solche Schlusse zu apobittischer Erkenntnis nicht unmittelbar führen können, wie Alexander hervorhebt, so sind
sie boch keinesweges ein bloßes splogistisches Spiel (Pranti S. 383), da sie uns anweisen unsre hypothetischen Urtheile
nach inneren Beziehungen zu verknüpfen. Unsre Peripatetiker
wendeten sich dann zu den hypothetischen Schlüssen im engeren
Sinne des Worts, in denen die Boraussehung des Obersates
(wir wollen nicht sagen, der unbestimmte Obersat) im Untersate, durch Bestätigung oder Beseitigung eines Theiles der
Boraussehung (µετάληψις), auf bestimmte Fälle angewendet
und auf die Weise nach Waßgabe der Boraussehung im
Schlußsat eine neue Bestimmung gewonnen wird 122). Sie

^{. . .} ανάγονται μέντοι καὶ οἱ δι ὅλων ὑποθετικοὶ εἰς τὰ τρία τὰ προειρημένα σχήματα ἄλλω τρύπω, ώς καὶ Θεόφραστος δέσειχεν ἐν τῷ πρώτω τῶν προτέρων ἀναλυτικῶν . . . Θεόφρ. μέντοι ἐν τῷ πρώτω τῶν ἀναλυτικῶν δεὐτερον σχῆμα λέγει ἐν τοῖς δι ὅλων εἰναι ὑποθειικοῖς, ἐν ῷ ἀρχόμεναι ἀπὸ τοῦ αὐτοῦ αἱ προτόσεις λήγουσιν εἰς ἔιερα, τρίτον δὲ ἐν ῷ ἀπὸ διαφόρων ἀρχόμεναι λήγουσιν εἰς ταὐτόν. Ιοh. Phil. ib. 170, 16 u. 179, 22 ἔλεγε δὲ ὁ Θεόφρ. ὅτι δύνανται καὶ οὖτοι ὑπὸ τὰ τρία σχήματα ἀνάγεσθαι. b. βταπίί Μππ. 60. 61.

¹²²⁾ Alex. in An. Schol. 172, 12 di υποθέσεως δε άλλης, ώς είπεν (6 Aq. I, 23. 41, 38), eler ar xai ous of restegos outhorsσμούς μόνους βούλονται λέγειν. οὖτοι δ' είσιν οἱ διὰ τροπιχοῦ, ως φασι, και της προσλήψεως γινύμενοι, του τροπικού ή συνημμένου όντος ή διεζευγμένου ή συμπεπλεγμένου, ους οί άργαίοι λέγουσι μικτούς έξ υπαθετικής προτάσεως και δεικτικής, τουτέστι κατηγορικής πιλ. ib. l. 29 διαφέρειν δε δοκεί κατά τούς άρχαίους τό μεταλαμβανόμενον του προσλαμβανομένου. έφ' ών μέν γάρ έν τοῖς είλημμένοις ἔγχειταί τε καὶ ἔστι τὸ μεταλαμβανόμενον, οὐ μὴν οὕτως οὐδὲ τοιοῦτον οἶον λαμβάνεται, έπι τούτων το λαμβανόμενον μειαλαμβανόμενον έστιν. ού γάρ έξωθεν προσιίθεται, άλλά κείμενον άλλως μεταλαμβάνεται . . . ο προσλαμβανόμενον οί νεώτεροι λέγουσιν. - (nach) biefem neueren Sprachgebrauch redete Alex. felber vorher bon "noodlyψις"). 1. 41 προσλαμβανόμενον δε λέγουσιν εφ' ων τοις κειμένοις έξωθέν τι προστίθεται δυνάμει πως έν αὐτοῖς περιεχύ-

mungeschluffe (κατά πρόσληψιν) bezeiche (genannt jedoch wird nur Theopraft Schluffen (συλλογισμοί κατ' αναλογή beibe hypothetisch, mithin auch nicht außer Acht, baß fie mit verschiedenen Bermittelungsma

genannt) njunftive, berfat eine integrirender . oder Unters och zweifelhaft in gehörten 123). ce bei ben Peris .gen: Borberfat (ήγού-

120) Alex. Schol. 184, 22 & Edier, bie er tais δρους έν αύταξή elgir at xazif γάρ τούς .

παντός,

εργεία, ώς έχει επί των κατά πρόσληψιν γιoulloyiouwr (ob. Anm. 120).

ο το τενατ η μη είναι (συλλογισμών) οξ μέν ακολουησε πατασχευάζουσεν οξ δε δεάζευξεν· παε των αχολούθως μεν τη θέσει του ήγουμένου κατασκευάρούς 10 επόμενον, οι δε τη αιαιρέσει του επομένου αναιρούσι και το επόμενον. b, 2 γίνονται ούν ούτοι δύο τρόποι ύποθετικών συλλογισμών πρώτος και δεύτερος. τών δε διάζευξιν καεσσχευαζόντων οι μεν λαμβάνονται επί των μή αντιχειμένων οί δε επί των αντικειμένων, και επί των αντικειμένων ή των ξμμέσων η των αμέσων, και των ξμμέσων η των ώρισμένα έχύντων τὰ ξιιμεσα ή των άδριστα, και έπι των αμέσων ή - τών κατά τὰ ενανιία ἢ τών καθ' έξιν ἢ στέρησιν, ἢ τών κατά κατάφασιν η απόψασιν . . . καὶ ἔστιν οὖτος τρίτος τρόπος των ύποθετικών ύ έξ αποφατικής συμπλοκής τη ύποθέσει τού ένος αναιρών τα λοιπά. 1.19 τέταρτος μέν δ έκ διαζευκτικού τή ύποθέσει του ένος αναιρών το λοιπόν ή τα λοιπά. πέμπτος δέ δ έχ διαζευχτικού τη άναιρέσει του ένος ή των λοιπών το καταλειπόμενον είσαγων παρά**δ**ειγμα. πτλ. Alex. in Schol. 178, b, 38 έξ ύποθέσεως γάρ και οι διαιρετικοί, οι και αὐτοί έν τοις κατά μετάληψιν έξ ύποθέσεως. Boëth. de syll. hyp. 607 hypothesis namque, unde hypothetici syllogismi accepere vocabulum, duobus, ut Eudemo placet, modis dicitur; aut enim tale acquiritur aliquid per quandam inter se consentientium conditionem, quod fieri nullo modo possit, ut ad suum terminum ratio perducatur, aut in conditione posita consequentia vi coniunctionis vel disiunctionis ostenditur. vgl. Prantl Anm. 64 ff.

Girandi China

'(ak (έπόμετον) der hypothetischen Prämisse, Ber
'(μένον) für beides zusammen und modisicirte

'(ληψις) für den Untersaß, den die Stoiser

hme (πρόσληψις) nannten 124). Den vollen

'v Berknüpfung von Border- und Rachsaß,

brückt daß Da oder Weil (έπεί), den

'uß 126). Zwischen die je zwei modi

nktiven Schlüsse schoben sie (denn

trheber der bei den Außlegern deß

"noenden Erdrterungen dieser Schlußweisen)

"in ein, beffen Borbersatz nur das Richtzusammen...onnen der Glieder der Disjunktion ausdruckt, — eine form auf die sich auch die beiden modi der eigentlich disjunktiven Schlusse, doch, wie man einsah, durch Abschwächung ihrer Bedeutung, zurückühren laffen 126). Diesen Schlussen

¹²⁴⁾ Ioh. Phil. Schol. 169, b, 40 οι μέν Περιπατητικοί τή κοινή συνηθεία κεχρημένοι . . . τὸ ἡγούμενον ἐν τοῖς ὁποθετικοῖς συλλογισμοῖς αὐτὸ τοῦτο ἡγούμενον (ἀνόμασαν), καὶ τὸ ἐπόμενον
ἀσαὐτως . . τὸ ἀὲ ὅλον τοῦτο . . . συκημμένον, ἀιὰ τὸ συνήφθαι
ταῦτα ἀλλήλοις. τὸ ἀὲ ἄλλά μὴν ἡμέρα ἐστί", τοῦτο qệ Περιπατητικοὶ μετάληψιν καλρῦσι ἀιὰ τὸ μεταλαμβάνεσθαι ἐκ τοῦ βευτέρου (122. 128) . , οὲ ἀὲ Σιωϊκοὶ κτλ.

¹²⁵⁾ Simpl, de Caelo f. 187 extr. έν δε τοις ύποθετεχοις, έν οίς τὸ ήγούμενον οὐ μόνον ἀληθές έστιν, ἀλλὰ καὶ έναργες καὶ ἔνδοξων, ἀντὶ συνθέσμου τοῦ εὶ τῷ ἐπειδή χρώνται, παρασυναπτική ἀντὶ συναπτικοῦ. διὸ καὶ τὸ τοιοῦτον ἀξίωμα οἱ ὕστερον
παρασυναπτικὸν καὶοῦσιν, καὶ ὁ Θεόφραστος ἐν τῷ πρώτω
τῶν προτέρων ἀναλυτικῶν τὸ αἔτιον τῆς τοιαύτης χρήσεως
ὕπέφηνεν.

¹²⁶⁾ Ioh. Ph. in An. pr. LX. b vgl. Schol. 170; b, 3 των οὖν κατὰ ἀκάζευξεν ὑποθετικών συλλογισμών των ἢ ἐπὶ των μὴ ἀντικειμένων λαμβανομένων ἢ ἔπὶ των ἐμμέσων ἀντικειμένων καὶ ἀδρισια ἐχόντων τὰ ἔμμεσα οὐ δεῖ τὴν ὑπόθεσιν κατὰ διαίρεσιν προάγειν... πως οὖν δεῖ ποιεῖν; δεῖ μετὰ ἀποφάσεως ποιεῖσθαι τὴν διαίρεσιν πτὸ προσιὸν οὐχὶ καὶ ἄνθρωπος καὶ Ἰππος ἐσιίνα ἀληθεύομεν δὲ οὕτω λέγοντες: εἰια τῷ ὑποθέσει

mungeschlusse (κατά πρόσληψιν) mus vorzugeweise genannt) bisjunttive ober tonjunttive, (genannt jeboch wird nurde letteren im Oberfat eine Schluffen (συλλογισμοί didnoiger Eintheilung ober fich integrirender beibe hppothetisch, nicht außer Ach' Rabere Bestimmungen ober Unterde Good jenen alten Maria et geboch zweifelhaft verschiedener sweit fic faon jenen alten Peripatetikern gehörten 123). aber gehören ihnen schon die bei den Peris 120) / Robifdeinius gebliebenen Bezeichnungen: Borderfat (17700-

μενον, οὐ μην ἐνεργεία, ὡς ἔχει ἐπὶ τῶν κατὰ πρόσληψιν γινομίνων συλλογισμῶν (οδ. Μππ. 120).

123) Ioh. Ph. Sohol. 170, 30 (vgl. Anm. 119) των το είναι η μή είναι χαιασχευαζόντων ύποθετιχών (συλλογισμών) οι μέν αχολου-Mar καιασκευάζουσεν οί θε διάζευξεν· και των ακολούθως πατασχευαζόντων οί μεν τη θέσει του ήγουμένου πατασχευάζουσι το έπομενον, οι δε τη αιαιρέσει του επομένου αναιρούσι και το έπομενον. b, 2 γίνονιαι ουν ουτοι θύο τρόποι υποθετικών συλλογισμών πρώτος και δεύτερος, τών δε διάζευξιν κατασχευαζόντων οξ μέν λαμβάνονται έπι των μή αντιχειμένων οί δὲ έπι τῶν ἀντικειμένων, καὶ ἐπὶ τῶν ἀντικειμένων ἢ τῶν ξμμέσων η των αμέσων, και των ξμμέσων η των ώρισμένα έχύντων τα ξμμεσα ή των αδριστα, και έπι των αμέσων ή των κατά τα ενανιία η των καθ' έξιν η στέρησιν, η των κατά κατάφασιν η απόφασιν . . . και έστιν οδιος τρίτος τρόπος των ύποθετικών ύ έξ αποφατικής συμπλοκής τη ύποθέσει του ένος αναιρών τα λοιπά. 1.19 τέταρτος μέν δ έκ διαζευκτικού τή ύποθέσει του ένὸς αναιρών το λοιπόν ἢ τα λοιπά. πέμπτος δέ δ έχ διαζευχτικού τῆ άναιρέσει τοῦ ένος ἢ τῶν λοιπῶν τὸ καταλειπόμενον είσαγων παράδειγμα. ετλ. Alex. in Schol. 178, b, 38 έξ υποθέσεως γάρ και οί διαιρετικοί, οι και αύτοι έν τοις καιά μετάληψιν έξ υποθέσεως. Boëth. de syll. hyp. 607 hypothesis namque, unde hypothetici syllogismi accepere vocabulum, duobus, ut Eudemo placet, modis dicitur; aut enim tale acquiritur aliquid per quandam inter se consentientium conditionem, quod fieri nullo modo possit, ut ad suum terminum ratio perducatur, aut in conditione posita consequentia vi coniunctionis vel disiunctionis ostenditur. vgl. Branti Anm. 64 ff.

', Nachsat (ἐπόμετον) ber hypothetischen Prämisse, Ber
'ς (συνημμένον) für beides zusammen und modisicite
'me (μετάληψις) für den Untersat, den die Stoiker
.meg Hinzunahme (πρόσληψις) nannten 124). Den vollen
vrad der Gewisheit der Berknüpfung von Border, und Rachsat,
sügte Theophrast hinzu, drückt das Da oder Weil (ἐπεί), den
geringeren das Wenn (εί) aus 126). Zwischen die je zwei modi
der hypothetischen und disjunktiven Schlüsse schoben sie (denn
wahrscheinlich sind sie die Urheber der bei den Auslegern des
Aristoteles sich sindenden Erdrterungen dieser Schlusweisen)
einen solchen ein, dessen Vordersatz nur das Nichtzusammenseinkönnen der Glieder der Disjunktion ausdrückt, — eine
Form auf die sich auch die beiden modi der eigentlich disjunktiven Schlüsse, doch, wie man einsah, durch Abschwächung
ihrer Bedeutung, zurücksühren lassen 126). Diesen Schlüssen

¹²⁴⁾ Ioh. Phil. Sohol. 169, b, 40 οἱ μὲν Περιπαιητικοὶ τῷ κοινῷ συνηθεία κεχρημένοι . . τὸ ἡγούμενον ἐν τοῖς ὁποθετικοῖς συλλογισμοῖς αὐτὸ τοῦτο ἡγούμενον (ἀνόμασαν), καὶ τὸ ἐπόμενον ώσαὐτως . . τὸ δὲ ὅλον τοῦτο . . . συκημμένον, διὰ τὸ συνῆφθαι καῦτα ἀλλήλοις. τὸ δὲ πὰλλά μὴν ἡμέρα ἐστί", τοῦτο οἱ Περιπατητικοὶ μετάληψιν καλρῦσι διὰ τὸ μεταλαμβάνεσθαι ἐκ τοῦ βευτέρου (122. 128) . . οἱ δὲ Σιωϊκοὶ κτλ.

¹²⁵⁾ Simple de Caelo & 187 extr. ἐν δὲ τοῖς ὑποθετικοῖς, ἐν οἶς τὸ ἡγούμενον οὐ μόνον ἀληθές ἐστιν, ἀλλὰ καὶ ἐναργὲς καὶ ἔνοδον, ἀντὶ συνθέσμου τοῦ εἰ τῷ ἐπειδή χρῶνται, παρασυναπτικοῦ διὸ καὶ τὸ τοιοῦτον ἀξίωμα οἱ ὕστερον παρασυναπτικὸν καλοῦσιν, καὶ ὁ Θεόφραστος ἐν τῷ πρώτω τῶν προτέρων ἀναλυτεκῶν τὸ αἔτιον τῆς τοιαύτης χρήσεως ὑπέφηνεν.

¹²⁶⁾ Ioh. Ph. in An. pr. LX. b ogi. Schol. 170; b, 3 των οὖν κατὰ διάζευξων ὑποθετικών συλλογισμών των ἢ ἐπὶ τῶν μὴ ἀντικειμένων λαμβανομένων ἢ ἐπὶ τῶν ἐμμέσων ἀντικειμένων καὶ ἀόριστα ἐχόντων τὰ ἔμμεσα οὐ δεῖ τὴν ὑπόθεσων κατὰ διαίρεσων προκίνων τὸ ἔμμεσα οὐ δεῖ τὸν ὑπόθεσων κατὰ ἀποφάσεως ποιείσθαι τὴν διαίρεσων πὸ προσιὸν οὐχὶ καὶ ἄνθρωπος καὶ Ἰπρος ἐστίνα ἀ ἀμθεύομεν δὲ οὕτω λέγοντες: εἶτα τῷ ὑποθέσει

fügten sie hinzu einen das Stattsuden des Bordersates durch eingeschobenen kategorischen Schluß bewährenden, mithin eine Art der zusammengesetzen Schlusse, die sie als gemischte der zeichneten 127). Ob sie auch die schon von Aristoteles unter wer Bezeichnung Qualitäts-Schlusse (anddorsama) und und und der hippothetische Obersat eine Gradabsussung oder Gleichstellung in sich begreift, in der Art wie die Aristotelischen Ausleger sie erdrenn, entwickelt haben, ist zweiselhaft 128). Auch den Abschnitt der Aristotelischen Sylvanischen Sylvanische Ethaft 128). Auch den Abschnitt der Aristotelischen Sylvanische Ethaft 128).

του ενός αναιρείν τὰ λοιπά , αἰλὰ μὴν ἄνθρωπός ἐστιν οὐκ ἄρα ἔππος». και ἐστιν οὖτος τρέπος τρόπος τῶν ὑποθετικών ὁ ἐξ ἀκοφατεκής συμπλοκής κἤ ὑποθέσει του ἐνὸς ἀναιρών τὰ λοικά. βαλολ. ib:1.22. ἐσκένν θὰ ὅτι ἀννάμεθα καὶ κὰν τέταρτον τρόπον καὶ τὸν πέμπτον ἐξ ἀποφατικής συμπλοκής ποιήσαι. λέγω γὰρ οὖτως, ὅτι ἡ διάμετρος τῆ πλευρῷ οὐχὶ καὶ σύμμετρος καὶ ἀσύμμετρος . . ὶ λέγω οὖν ὅτι ὅταν οὖτω πφοφερώντολα, τὸν τρόπον προιοῦμεν, πλὴν περιττὰν τὸ οὕτω προφέρεσθαι.

logistif von der Zuruckfuhrung theils einzelner Glieder der Schlusse auf ihre richtige Form, theils aller Beweissuhrung auf die drei Figuren des kategorischen Schlusses hatte Theorphrast und zwar in zwei besonderen Schriften weiter zu entswiedeln nicht unterlassen ¹²⁹). Daß bei der großen Wenge seiner logischen Schristen dem Wesentlichen nicht selten Unwesentliches beigemischt sein mochte, wollen wir nicht bestreiten; auch nicht daß Einiges von dem uns Ueberlieserten dafür zu zeugen scheint. Die gelegentliche Bemerkung der Endemischen Ana-

έστι· πάλιν γα ο το μεταλαμβανόμενον και δεόμενον δείξεως κατηγορικής τούτο. τοιούτος και ο από τού όμοιου. λέγει δε εδιως δ' Αριστ. τούτο από τού μάλλον και τού ήττον και τού όμοιου κατά ποιότητα, τούς δε κατά πρόσληψιν, οδοί είσιν οί ρικτοί, εδίως κατά μετάληψιν, ώς προδόντος τού λόγου μαθησόμεθα (μι Ι, 29. 45, b, 15). Id. Schol. 178, b, 25 κατά ποιότητα δε λέγονται οι άπό τού μάλλον και ήττον και όμοιου δεικνύντες. Ich. Phil. ib. 178, b, 10 εδοί δε οί μέν εκ τού μάλλον ανασκευαστικοί, οι δε έκ τού ήττον κατασκευαστικοί, οι δε έκ τού ήττον κατασκευαστικοί, οι δε έκ τού δροίου πρός έκατερα έπ' δοης έχουσιν· υςί. βταπτί Θ. 390 f.

199) Anger ben Aradusanur mooregeer a f 7 (nur bas erfte Buch wirb besonders angeführt, (Mmn. 118, 121, 125, 128), fonft nur 8. er rols idiois Avalusarois (119) ober bgl.) finden fich in ben Ratalogen b. Diog. L. 42. angegeben 1) negt 'Arald sews sulloyiquer a u. - aryputrar layar α β (Alex. Schol. 180, b, 22 où tautor de èctir ανάγεω τε λόγους εζς τα σχήματα, ώς έχει τα Θεοφράστου δύο τά ξπυγοαφόμονα Ανηγμένων λόγων είς τώ σχήματα, καί μέθοδον ύπογράψαι δι' ής πάντα τὰ προβλήματα αναλύειν καί ανάγειν δυκησόμεθα · δ μέν γάρ την μέθοδον του ανάγειν καί εήν έπιστήμην έγων ολός τέ έστο και τους μήπω γνωρίμους ανάγειν, δ θε τινας έχων ανηγμένους τούτους αν ανάγοι μόνους, ώς αν έχων τήρησιν αναίτιον αλλ' οθα έπιστήμην. ύπογεάφει δε την αθτην ταθτην μέθοδον δ Θεόφο. Εν τφ έπιγοαφομένο περί Αναλύσεως συλλογισμών.)/ 2) Diog. L. 47 περί rolowe ouldopequer a, von beffen Inhalt wir Bichts erfahren. Eben fo menig von doiorend negl leteus oullogiouar a. Diog. . I. 60. negi nagadelyµaros a, ib. 48:

lytit aber, daß der Dialettiter ber Schlaffe sich nuhr zur Biberlegung als zur positiven Beweisführung bediene, da en auf ersteres mehr als auf letteres gerichtet sei, eutspricht volltommen dem Aristotelischen Begriffe von Dialettit 130).

Mus dem Bereich der Aristotelischen zweiten Analytis werden mehrere Theophrasische Schriften genannt 121), aber nur einige und wenig exhebliche Bemerkungen aus ihnen angesührt, zur Rechtsertigung der Stelle, welche in jener Schrift der Lehre von der Desinition angewiesen war 132) und über den sehr fraglichen Unterschied zwischen dem An sich (*\alpha \pa d' \alpha vio) und dem Als solchem (\$\tilde{\eta} avio) 133). Auch aus der Topis oder

¹³⁰⁾ Alex. in Top. Schol. 264, 27. ὅτε δε ολκειότερον τῷ διαλεκτικῷ τὸ ἀνασκευάζειν τοῦ κατασκευάζειν, ἐν τῷ πρώτφ τῶν ἐπιγραφφικένων Εὐδημείων Αναλυτικῶν (ἐπιγραφεται δε αὐτὸ καὶ Εὐδημου , ὑπὲς τῶν Αναλυτικῶν) οῦτως λέγεται, ὅτε ὁ διαλεκτικὸς ᾶ μὲν κατασκευάζει μικὸς ἐδτιν, τὸ δε πολὺ τῷς δυνόμεως αὐτοῦ πρῶς τὸ ἀναιρεῖν τι ἐστίν. Địc Axiftotalide Stelle, weiche den Analeger qu diefer Anfibhung veraniaßt, Top. II, 1. 109, 8
... διὰ τὰ μαϊλοκ τὰς θέσεις κομίζειν ἐν τῷ ὑπάρχειν ἡ μή, τοὺς δὲ διαλεκτικοὺς ἀνασκευάζειν.

^{181) 1)} Αναλυτικών ύστερων α-ζ, Diog. L. 42. bgi. Alex. quaest. I, 26 (unten Anm. 133) Galenus b. Usener γεγράφθαι δελέγω ύπερ αὐτης (της αποδείξεως) άφιστα τοῖς περέ Θεόφραστον ... κατὰ τὰ τῶν δευτέρων Ακαλυτικών βιβλία. 2) τίνες οἱ τρόποι τοῦ ἐπίστασθαι D. L. 49. Ωb hierher auch bie Bucher πρὸς τοὺς ὁρισμοὺς α β, οὸετ πρὸς ὅρους α β, περὶ τοῦ δεδόσθαι α, περί ἐμπειρίας α, περὶ ψευδοῦς καὶ ἀληθοῦς α, (Diog. 45. 46. 48. 49) gehören mochten, vermögen wir nicht zu fagen.

¹³²⁾ Es fragt fich, warum Arifi, im zweiten Buche ber Apobitit von ber Definition gehandelt habe, u. die Antwort ist Interpr. Paris. Schol. 240, 47 το γάρ χύρος έν συλλογισμού το μέσον έστιν. έπει δε το μέσον εν αποσείξει χαριώτερον, το είδιχον έστιν αξιιον, είσιχον δε αξιιον ο άρισμός, ζητεί περί άρισμού ου κατά προγγούμενον λόγον, ως Αλεξάνθρο δοχεί το Αφραδισιεί, ός και τον Θεόφραστον αυτόν επιφέρεται μάρχυρα, αλλά κατά δεύτερον λόγον και κατά συμβεβηκός ζητεί περί άρισμού.

¹³³⁾ Philop. in An. post. Schol. 205, 44. loreor rodrur: Fra & mer Apier.

ben fopischen Scheiften 134) bes Theophraft (Eudemns Scheint in ber Schrift von ber Rebe auf einige in ihr Gebiet fallenbe Puntte eingegangen zu fein, f. Prantl G. 397, vgl. ob. Unm. 97) erhalten wir nur fparliche Mittheilungen, mahrscheinlich burch Schuld ber Berfurgungen, die ber Commentar bes Alexander erfahren zu haben fcheint. Rach Theophraft ift ber Drt (voπος) ein Princip ober Glement, aus welchem man bie Principien fur Jegliches (was in ben Bereich ber bialeftischen Erbr. terung fallt) zu entnehmen bermag, und zwar, - ba er Bemeinsames und Allgemeines enthält, was entweder das Ents scheibenbe ber Schluffe enthalt, ober woraus bergleichen abgeleitet werben fann, - in Bezug auf bie Gattungen (?) (περιγραφή) in bestimmter, in Bezug auf das Einzelne in uns boftinunter Beife 135). Die gemeinfame Quelle verschiebener and the first of March . 15 5

εν τούτοις (I. 4.78, 6, 27) το αθεύ φησιν είναι το καθ' αυτο και τό ή αυνο οι θε περειτέν Θεόφραστον διαφερείν ταυτα κε κέγουσε, καθολικώτερον γερ εξναι το καθ' αυτό του ή αυτό εξ καθ' αυτό, σύκ εξ τι θε καθ' αυτό μεν υπάρχον τό τας τρες γωνικς θυσίν ιδρθαίς τσας έχειν, αλλά και αυθ' αυτό το τό θε τουκελετ καθ' αυτό μεν υπάρχει, οδκέτι δε ή αυτό : ταυτά μεν υπάρχει, ισικέτι δε ή αυτό : ταυτά μεν οι περε Θεόφραστον ὁ μεντοι Δριστ: ευρών εκτ τενων εκύτω συνερέχουτα τουτόν είναι έφη άμορω, υχι. Δίοχ. Quast: 1, 26:

¹³⁴⁾ Tonexword β Diog. 45. Aus beiden Buchern Anskhrunigen bei Alexander zur Metaphysit (unten Ann. 139. 141). — τὰ πρό των Foxwo, 16. 49: Φρ Διορίσμων α - γ, προς Όρους α β, Ένστασων α β γ, πρωίτων Προκασών τη, περί των Όμολογουμένων α, ober gar Bacyrlopματών τη (Diog. 43. 49 43. 45 49. 45), hierber gehörten, müßen wir wiederum intensstüten lassen; eher wohl chryphews layer a β (Diog. 42), went die Emendation τόπων richtig ift, s. Ahein. Mus. 1, 268. Den Aristotelischen elenchis sophisticis enthrechende Cheophrastische Bücher seisten augenscheinlich and nicht. Σοφισματών α β, λαφομαι ή έναντισίσεις π, περί τοῦ Ψευδομένου α β γ. Diog. 45. 46. 49. — Αγωνεστικοῦν ή τῶν (emend. Usener) περί τοὺς έριστικοὺς λόγους Θεωρίας, ib. 42.

¹³⁵⁾ Alex. in Top. Schol. 252, 12 έστι γάρ ὁ τύπος, ώς λέγει Θεό-

dem Inhalte nach verwandter Orte nannte er einen Zuruf (nagáryslua) 136). Ueber die Abweichungen der Theophrakischen von der Aristotelischen Topit, der Anordnung und dem Inhalte nach, sinden sich nur einige wenige nicht hinreichend deutliche Angaden. Während Aristoteles das Identische in allen Theilen der Topit in Betracht gezogen wissen wollte und es vom Gattungsbegriff gesondert hatte, subsumirte es Theophrast diesem, gleichwie den Unterschied 127), und sonderte die Betrachtung des Zukommlichen (der ovußespynora) von der Desinition, welcher er die übrigen Geschiedpunkte, des eigenthumlichen Merkmals und der Gattung, die ja das Identische und den Unterschied in sich begreifen sollte, untergednete. 138).

¹³⁷⁾ Id. ib. 257, 4 δεί δε μή άγγοκικ ατι Θεόφη, τὰ περί ταὐτοῦ προβλήματα ὑποτάσσει τοῖς γενικοῖς, ώσπες καὶ τὰ ἀπό τῶν διαφορῶν. λέγει γάς, καὶ τὴν διαφορῶν καὶ σὴν ταθτότητα γενικὰ βώμενα.

¹⁸⁸⁾ Id. ib. 257, b, 18 και Θεόφο. δε εν τους αθτού Τοπικους, καθό μέαν μέθοδον παραδιδάκαι σπουδάσας έχώρισε μέκ κώκ άλλων το συμβεβηκός ώς μη υπαγόμενον τῷ δορ, τὰ άλλα δεπειρασθείς τῷ δρισμῷ ὑποτάσσειν, ἀσαφεσιέραν ἐποίησε τὴν πραγματείαν.

Daffiber Unterschied barum mehr felbständig hervortreten gre mußt und Theophrast auf die Weise zu den guinque voces der Isagoge bes Porphyrius übergeleitet habe (Prantl. S., 395). fann ich aus jenen Rachrichten nicht folgern; von einer befonderen Behandlung bes Gattunge und Artbegriffes reben jene Angaben eben fo wenig wie von einer Ablosung bes Begriffes bes Unterfchiedes von bem ber Battung. Auch lafte sich nicht bestimmen, ob over wie weit Theophrast in der Betrachtung ber Gegenfate als Gattungsbegriffe 139), und in ber Eintheilung ber Sattungen 140) über Ariftoteles hinausgegangen foi. In der Begriffsbestimmung der Relation, worin sein Rache folger :Strato von Aristoteles abwich, ftimmte er mit biefemüberein 141). Der Suhalt seiner Bortopik (ra noo roor Tonwr), icheint bem erften Buche ber Ariftotelischen Conit entforochen. zu haben, das jo gleichfalls pon einigen etten Britikern fo bezeichnet marb 1229. Die ihm beigelegte Gintheilsten ber

¹⁴⁰⁾ Die von Kranti. S. 396, 86 angeführte Stelle des Galen meth.
ther. I, 3 bejagt ture daß nachdem Piato und Ariftoteles es für so groß und schwierig gehalten els nac etxelus staugogals angehüs ta yenn remoter, auch nicht Acophraft und die dindren Philosophen in einer Beise daranzu, arheiten versucht, als seizes von jenen noch nicht in Richtigkels gebracht, als osna narwogswurzus alleb nach kelvois.

¹⁴²⁾ Interpr. Paris. Schol. 252, 47. vgl. Anm. 134...

Maximen (γνώμαι) in paradore, angenommene und bezweiselte, mochte wohl eher seinen rhetorischen als seinen logischen Schriften entsehut sein und von seiner Rhetoris wissen wir so gut wie Nichts 143). Bon einer den Kategorien in besonderen Buchern des Theophrast und Eudemus zu Theil gewordenen Behandlung spricht nur eine unverbürgte Angabe 144); daß sie aber der Lehre von den Kategorien (Theophrast auch in der Zehnzahl) sich dem Aristoteles angeschlossen, ergibt sich aus der Anwendung die sie davon in der Physis machten.

Ohngleich mehr scheint Theophrast in ber Physis als in ber Logik von Aristoteles sich entfernt und keinesweges gleich dem Eubemus, erklärend, verdeutlichend und ergänzend dem grundlegenden Hauptwerke besselben gefolgt zu sein. Wie er seinen Lehrstoff auf die beiden physischen Hauptwerke, die Physis oder über den Hammel, und von der Bewegung vertheilt habe, modite aus den wenigen erhaltenen Bruchstäcken schwerzu entnehmen sein. Jenes Werk scheint die Gegenstände der physica auscultatio, der Bucher vom himmel und von der

¹⁴³⁾ Gregor. Cor. ad Hermog. VII, 1154 Walz zard yac sor Octdoagen lingth jeder raggien guodanate ignicest meantere. είσι θε τούτων αι μέν παράθεξοι, αι θε ένδεξοι, αι δι άμφισβητούμεναι. και αδ μών παράδοξοι θέονται κατασκευών . . . rac de endogous you lever aneu antogeteus . . . ras de un ા παραθόξων μέν άδήλων φέτακε άμφιβόλων προστιθέναι δεί τας altlag our anombeymade utl. (bie Berfe bes Stefichores (Arist. Rhot. III, M. 1412, 22) angeführt und erlidrt.) - Bon cheterifden Schriften bes Theophraft werben nur Ditel angegeben, wie magayγέλματα όψι ορικής α, περί τέχνης ψητορικής α, περί τεχνών όητορικών είδη εξ, περί ενθυμημάτων α (Proleg. in Hermog. IV, 35 Walz και Θεοφράστω δε γέγραπται τέχνη δητορική περί ένθυμημάτων) περί παραθείγματος α, περί προθώσεως καί · διηγήματος α, περί των ατέχνων πίστεων (Diog. 47.48, 47.46), mib wir vermögen' nicht zu entscheiben, ob nicht auch einige anbre, namentlich unter ben Anm. 134 angefichrten, hierher gehören.

¹⁴⁴⁾ David Schol. 19, 34 u. Ioh. Ph. in Cat. f. 9, b. vgi. Rhein. Muj. 1827. S. 270.

Seele des Aristoteles, wenn nicht noch Mehreres, behandelt zu haben 146). Bon dem zweiten hanptwerke über die Bewegung 146), sieht man so viel, daß Theophrast schon im ersten Buche den Begriff der Bewegung mit Beruckschtigung der im sechsten Buche der Aristotelischen Physik sich sindenden Untersuchungen über Ansang und Ende derselben sestzustellen (147—149), im zweiten seine Behauptung, die Bewegung, jedoch im weiteren Sinne des Wortes, mit Inbegriff der physischen Thatigkeiten, ziehe sich durch alle Kategorien hindurch, zu erörtern bestrebt gewesen und auf diese Behauptung im dritten Buche zurückgestommen sei, gleichwie sie sich auch im ersten seiner Physik fand. Für die Relationen wollte er sie dadurch bewähren, daß er eine begrifsliche und eine sachliche Seite dieser unterschied und auf kestere die Bewegung ausdehnte 147). Wie wir also

¹⁴⁵⁾ nege Dogewe a grund Grander werden von Diogenes in ein und demfelben Berzeichniß 45. 46; in einem andren (50). nege Odgarou a, negt Groews a aufgefihrt. Sehr möglich daß die erste einer beiden Handschriften nur die eigentliche Physit im engeren Sinne des Worts und die Lehre vom hinnnel, die andre zugleich die Seelenlehre und andres mis nicht Bekanntes enthielt, und in der Borlage zum zweiten Berzeichnis das erste Buch der allgemeinen Physik und das Buch vom hinnnel im besonderen Rollen sich sanden. Das dritte Buch der Physik wird mit der näheren Bestimmung fineel Ochgarou, das siniste als zweites von der Seele angeführt, s. Usener p. 8 (vgl. miten Amm. 154. 157). Ban dem Inhalt der übrigen drei Bücher, wenn wirklich acht (7) vorhanden waren, ersahren wir Nichts. Die Ansührung eines vierzehnten Buches beruht offenbar auf einem Schreibsseller (148). Im dritten Berzeichnis (49) wird nest Terenews abesonders ausgeführt.

¹⁴⁶⁾ Diog. 44. 49 περί Κινήσεως α β γ. περί Κινήσεως α β. Aus affen brei Buchern erhalten wir Angaben, f. Ufener p. 5. Auch hier ift bie Anführung eines gehnten Buches auf einen Schreibfeller zurückzuführen (148).

¹⁴⁷⁾ Simpl. 94. vgi. Sohol. 357, b, 40 .. ἀρκούμεθα πρός παραμυθίαν τῆ τε Βιβήμου συνηγορία (28) ἐπὶ τῆς ποτὰ κατηγορίας ἐηθείσῃ, καὶ ἔτι μάλλον τῆ Θεοφράστου, σαφάς τὴν κίνησιν

hier eine Abweichung von ber die Bewegung auf vier, ober genauer genommen auf brei Kategorien beschränkende Lehre bes Aristoteles sinden, so in dem den stetigen Wechsel, in Bezug auf das sechste Buch der Aristotelischen Physik, betressenden Zweisel; benn zweiselnd muß er über die Stetigkeit in der Bewegung sich ausgesprochen 148) und Anstand genommen haben der Aris

καὶ μεταβολήν εν πάσαις ταζς κατηγορίαις θεωρούντος: λέγει γουν έν το δευιέρο των περί Κινήσεως. ποίχενότερον δε δπερ καὶ λέγομεν, καί έστιν ενέργεια τοῦ δυνάμει κινητοῦ ή κινητον κατά γένος ξκαστον των κατηγοριών, οίον ούσίας ποσού ποιού φορητού, των άλλων· ούτω γάρ άλλοίωσις, αύξησιε φορά γένεσις και αξ έναντίαι ταύταις". έν τῷ τρίτῷ δὲ σαφέσιερον ταύτα γέγραφεν· "έν μέν τῷ ἀφορισμῷ τῆς κινήσεως τοσαύτα φαμέν αὐτής είδη, όσαι κατηγορίαι τήν γάρ τού δυκάμει όντος η τοιούτον έντελέχειαν κίνησιν". και τούτο δε εντού αυτού βιβλίο φησί: "τοῦ δὲ πρός τι κίνησις τοῦ μέν κατά λόγον οὖκ ἔστι, . ૧૦૦૦ વૈદ્યે મનાને વૈર્ણમાદામ દૈવાદમ મું જુને દુ દેમદંશપુદાન મામવાંદ રહ્ય મનો મનો miró". Id. ib. 201, b. vgl. Schol. 399, 34 6 utrtes Geogo. èr το πρώτω των έαυτου Φυσιχών και καθ' δκαστον γένος των zatnyogemy the alengue demociodal angue, yodam outwe "περί δε κινήσεως τον μεν καθόλου καί κοινόν λόγον αὐ χα-Lendr anodouras rat eineir as irigresa ric iarer aredis rou ἔρίχε δε και νύν κίνησιν κοινώς την μεταβολήν λέγειν ... διὸ mai mooslidwy ollyor tocopp. Lytelr deir wydi mepl twr mir dewr, દો લાં મારેમ પ્રામને ઉદાદ રોઇન, લાં છેરે હિંહતરફ દેમ દેવ ગુરાહા રામરદ . . હૈહાર પ્રવેષ હે Bedopp. Er madass elvat legg tale nathyoplass the mirnor, adiootoros eine, mino mire rip nirativ ris merafokis ficolicas, μήτε το καθ' αύτο και το κατά συμβεβηκός. Id. in Categ. ு .. Bekol. 20, b, 21 . . சிகில zal ton வேரோர பயர் வர்வர் மகிτων τον Θεόφραστον επιδείξαι ταϊς εμαϊς έπανοίαις αυμφηφιζόμενον λέγει γάρ εν τῷ τεσσαρεσκαιδεκάτφ (1. πρώιφ) τῶν Dudikus ogime. "uedi ge xiriqeme eqr her xoiror xwi xa-Sohou loyor of yakenor anodoural zat einter we ertoyeld tis έστιν ατελής του δυνάμει όντος ή τοιούτον καθ' Εκασταν γένος · των κατηγοριών, δ και διά της αίσθήσεως σχεδόν φαίνεται.

148) Id. 28 f. Sohol. 331, 10 και δ Θεόφο. δε εκτιρενδεκότιμ (λ. πούτυμ) περί Κανήσεων κά κυζε καιτα περί κουταν δοξάζιαν φαινεταν

sotelischen Behauptung beizupslichten, daß der Anstang, nicht aber das Ende der Bewegung ins Unendliche theilbar sei 149). Dagegen war er in der Zurückführung der Begehrungen und Affekte auf Bewegungen des Körpers, und der Urtheile und Betrachtungen auf eine von diesen Bewegungen zu unterscheile denden Thätigkeit der Seele, mit dem Stagiriten einverstanden, wollte jedoch auch letztere als Bewegung bezeichnen und scheint sich zweiselhaft über das Verhältniß dieser höheren Bewegung zu der vom Körper gänzlich unabhängigen Thätigkeit des Geistes ausgesprochen zu haben 160). Seine Physik begriff, wie sich

λέγει δε ούτως "ύπες δε του πινεισθαι το πινούμενον και πεπινήσθαι το πεπινημένον δείν άρα γε ενδέχεται λέγειν, ο παι
επί των σωμάτων κατά την άλλοίωσιν, ως ουπ δεί το ημισυ
πρώτον, άλλ' ενιότε άθρόον γε. Themist Schol. 409; b. h. εφ' ων
δε συμβαίνει ποτε άθρόαν εέναι την μεταβολήν, πως άγαγχαιον
πο μεν εν τώ λευκώ είναι το δε εν τώ μελανι; τουτα δε δ
Θεύφο, άπορει διαρρήδην εν τώ περι Κινήσεως πρώτω, και
τοις εξηγηταις όχλον παρέσχεν.

¹⁴⁹⁾ Simpl, Schol. 410, b, 44 καὶ γὰς ὁ Θεόφς. ἐν τῷ πςώτις τῶν περὶ Κινήσεως, θαυμασιὰ ψησὶ φαίνετοι και αὐτὴν ὄγτα τὴν φύσιν τῷς κινήσεως, οἶον εὶ μὰ ἔστιν αὐτῆς ἀρχή, πέρας δὲ ἔστιν. πῶς δὲ τὸ μὲν πέρας ἀδιαίρετον ἐλαμβάνομεν, τὴν δὲ ἀρχὴν ἐπ' ἄπειρον διαιρετήν; δυνατὸν γὰς τοῖς αὐτοῖς χρώμεναν λόγοις καὶ τὸ πέρας τοῦ συνεχοῦς ἐπ' ἄπειρον διαιρετόν λαβεῖν καὶ τὴν ἀρχὴν ἀδιαίρετον. Thomist. ib, 411, 6 θαυμαστόν τοίνυν, καθάπες φησίν ὁ Θεόφς. καὶ λίαν παρὰ τὰς ἐννοίας, εὶ μὰ ἔστιν ἀρχὰ κινήσεως, πέρας δὲ ἔστιν, καὶ δλως εἰ μὰ ἄμφω πεπερασμένα κιλ.

¹⁵⁰⁾ Simpl. in Phys. j. 225, vgl. Sohel 409, 27 ταυτα δε καλ το κορομομομο πρέσκει τῶν Αριστοτέλους εταίρων Θεοφράστω, εν το πρώτο τῶν περί Κινήσεως αὐτοῦ λέγοντη δια αί μεκ βρέξεις καὶ αί ἐπιθυμίαι καὶ δργαὶ πωματικαὶ κινήσεις εἰαὶ καὶ ἀπὸ τούτων ἀρχὴν Εχουσων, δαωι θὲ πρίσεις καὶ Θεωρίαι, ταυτας οιλ ἔστιν εἰς ἔτερρκ ἀγαγεϊν, ἀλλ' ἐν αὐτή, τῆ ψυχῆ καὶ ἡ ἀρχὴ καὶ ἡ ἐνέργεια καὶ τὸ τέξος, τὶ δὲ ἀρ καὶ ὁ νοῦς κρεϊττόν τι μέρος καὶ θειότερον, ἄτε δὴ ἔξωθεν ἐπεισιών καὶ, παντέλειος. καὶ τοψισις ἐπάγει: κίπλο μὲν οῦν τοψιων σκεπείον, κὰ των χω-

fchon and dem zweiten Titel ergibt, die Rosmologie, außerdem aber auch noch die Seelenlehre in sich. Das erste Buch der Physik begann mit der Rachweisung daß alles natürliche Dassein Principien voraussetze, sofern es Körper sei oder am Körper hafte, alle natürlichen Körper aber zusammengesetz seien, mithin Principien als Daszenige enthielten, woraus ste beständen 161). In demselben Buche war dann nachgewiesen,

ρισμόν έχει πρός τὸν ὅρον, ἐπεὶ τό γε κινήσεις εἶναι καὶ ταυτας, ὁμολογούμενον".

¹⁵¹⁾ Simpl. in Phys. Schol. 324, 22 δ μέντοι Θεόφραστος εν αρχή των αθτού Φυσικών και ταύτην απέδειξε (την πρότασιν, ζτι είσιν άρχαι των φυσικών) λέγων. "το μέντοι των φυσικών άρχας είναι δήλον έκ του τα μέν φυσικά σώματα σύνθετα ் είναι, παν δε σύνθετον άρχας έχειν τα εξ ών σύγκειται απαν ΄ γάο τὸ φύσει η σωμά έστιν η έχει γε σωμα· άμφω δε σύν-Bera". vgl. Simpl. ib. 325, b, 18 Ioh. Phil. A, 1, b Geoggagros θε και δίον τον συλλογισμον έθηκεν εν τη ίδια περι Φύσεως πραγματεία, παραμυθίας τινός αξιώσας και την ελάττονα πρότασιν, ότι περ της φυσιολογίας είσιν άρχαι και αίτια και στοι-'γετα' τούτο γάρ οὐ πρόδηλον. κατασκευάζει οὖν αὐτήν τούτον τον τρόπον τα φυσικά φησι πράγματα ή σώματά έστιν ή έν · σωματι το είναι έχει, οίαι αί φοπαι και αί συνάμεις και τά ் δμοια. πάντα δε τα σώματα και τα έν σώματι το είναι έχοντα σύνθετά έστι. και δτι μέν τα σώματα σύνθετα, πρόδηλον our derous de mot nat ras durqueis ras er unoneinerats rols ' σώμασι το είναι έχούσας, και άπλώς πάντα τα έν θποκειμένο εξόη, πρώτον μεν το εκ γενών είναι και διαφορών, έπειτα εί zał nara rov berorindy logov Seweedurva anka torty, dli b δριστικός λόγος οθα ένυπάρχει, άλλ' έν μόνη "τή" ξπένοία το · · elvai eye. . . . taúry odde idéas adrwr elvas Bouletas o Apioio-. τέλης το τα φυσικά είδη μη θφίστασθαι έξηρημένα σωμάτων, dlk' èy bikğ elyas udyor ênirola, alliag të oddër diolati tauta ်း အတိ etboug του σώματος. ညီσπερ οὖν και τοῦτο κατά μέν τον το τοιον λόγον άπλουν έστι, το τριχή λέγω διάστατον, πρός μέντοι · την υπαρξιν αυτού χρεία (?), και ούτω λοιπόν τό εν ύπάρξει ΄ σώμα οθε έσειν άπλουν αλλά σύνθειον έξ θλης και είδους, οθεω κάπι τοθεων έχει. κατά μεν γάρ τον έθιον αθεών λόγον 🥆 એક્લાફ્ઝાઇલ હેલારેલ ફેલરામ - ઉત્તરમ μέντοι એક ઈન્નલેફ્યુકમાલ સ્ટ્રો દેમ્દર્

baß bie Raturlehre als Erforschung ber Principien von ber sinnlichen Wahrnehmung ausgehn musse, ba wir durch dieselbe der Bewegung inne wurden, in welcher alles naturliche Dasein begriffen sei. Bermittelst ber Wahrnehmung solle man namlich die Erscheinungen an sich und vermittelst ihrer die höheren Principien berselben ergreisen 162). Dies, wie anch hinzugessigt wird, zur Berdeutlichung der Aristotelischen Lehre, vom und Deutlichen und Gewissen zu dem an sich Deutlichen und Gewissen zu dem an sich Deutlichen und Gewissen gegen die Aristotelische Begriffsbestiefter fortzuschreiten. Dem zweiten Buche werden wohl die sehr trifftigen Bedenken gegen die Aristotelische Begriffsbestimmung des Raumes angehort haben. Theophrast bemerkt, ihr zusolge musse der Körper in einer Fläche und nicht jeder

γεία αυτά έντα θεωρήσωμεν, μετά του θποχειμένου σώματος αυτά θεωρούμεν, και ούτως ουχ άπλά έστιν άλλά σύνθετα.
εί το έννα τὰ φυσικά πράγματα ἢ σώματά έστιν ἡ ἐν σώκατι
τὸ είναι έχει, ταύτα δὰ σύνθετα, τὰ φυσικά ἄρα ημένευ πράγματα σύνθετά έστι. πάντα δὲ τὰ σύνθετα στοιχεῖα και αἴτια
και ἀρκάς ἔχει. οῦτω μὲν οὖν τὰν ἐλάιτονα κατεσκεῦασε· ἢ
προσθείς τὰν μείζονα, ὅτι πῶν ὁ ἔχει ἀρχὴν ἢ αἴτια ἢ στοιχεῖα, γυνώσκεται τούτων ἐγνωσμένων, οῦτω συνάγει ὅτι τὰ
φυσικά ἄρα πράγματα γυγνώσκεται τῶν ἀρχῶν ἐγνωσμένων.
Sohamas Ph, hat augenfaèinlich in seiner breiten Manier bis eigenen
Worte des Theophrast unschrieben.

152) Simpl. f. 5, a. b vgi. Sohol. 325, 28 all' ούα αι ιμασιεον διά τούτο την φυσιολογίαν, αλλ' αραείσθαι χρή τσ πατά την ήμετεραν χρήσιν και δύκαμιν, ως και Θεοφράστου δοκεί . . δλως δέ, ως καινώς είπειν, από των αισθήσεων και των αισθητών την περί των φυσιαών άρχων άλήθειαν άνιχνευτέον και Θεοφράστου πειθομένοις, δε περί τούτου ζητών έν πρώτου τών Φυσιαών τά δε γέγρασεν , κάκει δε ούα άνευ μεν αινήσεως οιδέ περί ένδς λεπτέον, πάντα γάρ έν κινήσει τά της φύσεως, άνευ δε άλλοιωτικής και παθητικής ούχ ύπερ των περί τό μέσον, είς ταύτα τε και περί τούτων λέγοντας ούχ οίόν τε καταλιπείν την αίσθησιν, άλλ' άπό ταύτης άρχομένους πειράσθαι χρή θεωρείν ή τά φαινόμενα λαμβάνοντας καθ' έαυτά, ή άπό τούτων, εί τινες άρα πυριώτεραι και πρότεραι τούτων άρχαι και κάλλιον οίμαι τοιούτόν τινα τρόπον, την άπό των ήμεν γνωριμωτέρων έπι τάς άρχας επίβασιν γίνεσθαι.

Rorper im Raume fich finden, namlich ber Kirsternbimmel nicht, und, wurden bie Spharen jusammengezogen, auch ber gange himmel nicht, ba bas im Raume befindliche, auch ohne felber einen Bechsel der Bewegung erfahren ju haben, nicht mehr im Raume fein wurde, wenn bas fie Umfaffenbe binmeggenommen mare. Zweifelnb fpricht er bie Annahme ans, ob nicht ber Raum, ftatt an fich ju fein, nur bie Ordnung und Lage ber Korper nach ihrer Ratur und ihren Bermogen bezeichne, wie fie bei Thieren und Pflanzen und überhaupt allem Ungleichtheiligen, unbelebtem und belebtem, b. h. bei allem Beftalteten fatt finden muffe 158). Durfen wir aus einer eingetnen Stelle ichließen, fo bahnte fich Theophraft im britten Buche ben Weg zur Kosmologie (bas Buch wird ja auch: "ober vom himmel" überschrieben) burch Unterscheibung ber verfchiedenen Arten ber Wirkfamfeit. Das Werbenbe heißt es, wird burch ein Aehnliches, wie der Mensch burch ben Den-

^{. 153)} Simpl. 141. Schol. 379, b, 35 dorfor de Gre mai & Geograστος έν τοις Φυσικοίς απορεί πρός τον αποφοθέντα του τόπου λόγον δπό του Αριστοτέλους τοιαστα, δτι τό σώμα έσται έν 😘 ... દેશાવાલમાં તું, હૈરા સામાર્ગ મામગાદ દેવાલા હે રહેતા ૭૬, હૈરા અને સર્વેષ્ટ હાર્વેમાં સ્વામાલ દેશ ΄ τόπο (οὐδε γαο ή απλανής), δει έαν συναχθώσις αι σφαίραι, παὶ όλος ὁ οὐρανός, οὐκ ἔσιαι ἐν τάπφ, ὅιι τὰ ἐν τάπφ ὅνια μηδέν αψιά μεταπινηθέντα, έάν αφαιρεθή τα περιέχοντα αὐτά, οδαέτι έσται έν τόπου - ib. 43 το ακίνητον είναι τον τόπον ύ μεν Θιώφο. και Ευσημος ώς άξιωμα και αυτό προσλαμβά-#QUGLM, & de Ageot. τφ δρισμφ προσιίθησαν. - Simpl. 149, b xal ya e zai Geopoagros in rois Dusinois paineras the irrotar જાલાઇ την έσχηχώς περί τοῦ τόπου, έν οἶς φησίν ώς έν ἀπορία προφρων του γολον. "πήμιστε οξα ξαιι ασχ, αξιον οξαία ικ ા મેદ્ર લુર્લ્સાદ્ર જ્યાં ઉપગ્લેમદાદ, હૈલાબાદ છે દેશને દુર્ભાળ જ્યાં ભારાઈંગ જ્યાં . δίως των ανομοιομερών, είτε έμψύχων είτε άψέχων, έμμορφον δε την φύσων εχόντων· και γαρ τούτων τάξις τις και θέσις ः । र्वा अद्वर्णे स्वरो प्रवर्धे प्रविद्व रहेर विदेश करेडीकर चीर्च अपने हैं। स्वर्धिक रहेर रहें ा वार्ते वर्षे प्रस्तित देशकात हिंदू हैं है है है है के स्वार्थ की सर्वार्थ के स्वार्थ के स्वार्य के स्वार्थ के स्वार्थ के स्वार्थ के स्वार्थ के स्वार्थ के स्वार्थ του σώματος μερών έχαστον έπιποθήσειεν αν και απαιτήσειε τήν έαυτού χώραν και θέσιμ.

iden, Barmes burch Barmes, ober burch Entgegengefettes, wie Donner und Blig burch bie bas Fener in ber Enft gut fammenbrangende Ralte, oder überhaupt burch ein ber Enter ledie nach Geiendes, wie Striemen burch bie Peitsche, bie mit jenen weber im Berhaltniß ber Aehnlichkeit noch in bem bes Gegenfates fteht; und in biefer Beise foll bie Sonne auf bas Berbende wirken 164). Alexander von Aphrodifias heht mit Recht bas Unpaffende jenes von ber Peitsche hergenom menen Beispiels hervor, und daß ja auch in ben beiben andren Arten ber Wirksamkeit bie Energie bas Wirkenbe fei. Mochte es nun auch dem Theophrast nur darauf ankommen, eine auf Aehnlichkeit und Gegensat nicht gurudzuführende Art ber Wirb samteit nachzuweisen, fo scheint bie Stelle boch auf Mangel an fefter Begriffebestimmung von Energie und Entelechie binandeuten. Dit bem vierten Buche muß er in die Geelenlehre eingegangen fein, ba bas fünfte Buch als zweites von ber Geele bezeichnet wird 166). In biefem ober jenem Buche mag er wohl ben Zweifel ausgesprochen haben, ob die Phantaffe bem verminftigen ober vernunftlofen Geelenwefen angehore 106).

¹⁶⁴⁾ Simpl. 287. vgl. Schol. 486, b, 38 διαιρεί δι δ Θεόφο. ἐν τρίτφ τῶν Φυσικῶν ἢ περί Οὐρανοῦ τὰ γινόμενα οδιως ἢ γὰρ ὑποὶ όμφιου γίνεται φησίν, ὡς ἄνθρωπος ὑπὸ ἀνθφώπου καὶ θερμάν ὑπὸ βερμοῦ, ἢ ὑπὸ ἐναντίου, ὡς ὁρῶμεν τοὺς κεραυναὺς καὶ τὰς ἀστραπάς · ὑπὸ γὰρ ψυχρότητος ἡ τούτον τοῦ πυρὸς ἐν τῷ ἀἰρι γένεσις ἀθροίζοντος εἰς ἐν τὸ ἐν αὐτοῖς ὑερμὸν καὶ ἐκπυροῦντος. ἢ τρίτον ὑπὸ ἐντελεχείς ὅλως ὅντος, ὡς καὶ ὁμώλωψ · ὑπὸ γὰρ ἐντελεχείς οῦσης τῆς μάστιγος γίνεται, οῦτε δὶ ὁμοίας ἔτι οὖτε ἐναντίας τῷ γινομένω · καὶ τὰ ὑπὸ τοῦ ἡλίων δὶ φησὶ γινόμενα ὑπὸ ἐντελεχείας γίνεται · καὶ γὰρ αὐτὸς οῦτε ὅμαιος οὖτε ἐνάντιας τοῖς γινομένοις ὑπὶ αὐτοῦ. ἐφιστώνει δὲ ὁ ᾿λίξανόρος κτὶ. Με bejondere Θάρτίτ wird angejührt περὶ τοῦ Διακόσμου ᾶ, Diog. 43. Φὸ biejem ober jenem Βικόρ entiehnt war was Θίμμίτια (Schol. 502, 43) von ber Βερείφημης gewiffer Θρητος αίθ ἀνταναφόρουσαι αηθίητι, ίᾶβι γιὰ πιάς επιξάρείθεη.

¹⁵⁵⁾ Ann. 157 Priecian. metaphr. 284, 18 τὰ λοιπά τοῦ πάμπτου βιβλέου.
156) Simpl. de Anima f. 80 ψην (οὐ τὴν τοῦν αἰόγων, αλλά τὴν ἐν

Im letteren handelte fichs von dem Unterschiede bes leidenden Beiftes ober bes Beiftes bem Bermogen nach von bem frafttha. tigen (felbsthatigen). Es fragt sich, wie ift ber von Außen tommende und gewiffermaßen beigelegte Beift boch zugleich ein eingeborener (συμφυής)? und welche ift feine Ratur? Schon recht, baß er (an fich) noch Richts ber Rraftthatigfeit nach, Alles bem Bermogen nach fei, wie bie finnliche Bahrnehmung; benn nicht fo ift er zu faffen, als fei er felber Richts ber Rraftthatigleit nach (fo ihn zu faffen hieße Streit fuchen), fonbern als ein ju Grunde liegendes Bermogen, wie wir ce auch bei bem Stofflichen voraussetzen. Das von Außen tommen ift alfo nicht als ein hinzugefügtes, fonbern als ein in tem erften Entftehn in ihm Miteinbegriffenes ju fegen. Wie aber wird bas Intelligibele und worin besteht fein (bes Beiftes) Leiden ? benn leiben muß er, wenn er gur Rraftthatigfeit gelangen foll, wie bie finnliche Bahrnehmung. Die nun foll bas Unterperliche bom Rorner leiben ? und von welcher Beschaffenheit ift ber Bechfel ? und geht ber Anfang von jenem aus, ober von ihm felber ? Bon jenem, mochte es fcheinen, benn nichts leibet burch fich felber; und daß er das Princip von Allem fei und bei ihm bas Denten flebe, nicht wie bei ber finnlichen Bahrnehmung, vom Rorper ausgehe. Doch auch bas burfte unftatthaft erfcheinen, wenn ber Beift bie Ratur bes Stoffes hat, Richts an fich feiend und Alles nur bem Bermogen nach. Go hatte Theophrast fortgefahren zu fragen; benn Alles fei, zwar furg . und bunbig ausgebrudt, voll von 3weifeln, Ginwurfen und Logungen, - fügt Themistius hingu. Bu entschiedener Uebergengung icheint er nicht gelangt zu fein, jeboch ben Unterschieb wom leibenden und thatigen Beift festgehalten ju haben, und ebenfo bag letterer, wenngleich unabhangig vom leiblichen Dr. gunismus, boch als angeboren zu betrachten fei 187). In abn.

ανθρώποις φανιασίαν) και δ Θεδφραστος έν τοις ίδίοις Φυσικοις άπορει, πότερον λογικήν ή άλογον δετέον.

¹⁶⁷⁾ Thomist. do An. 91 αμεινον δε τα Θεοφράστου παραθίσθαι περί τε του δυνάμει νου και του ένεργεία. περί μεν ούν του

licher Beife finden wir ihn in ben metaphysischen Bruchftuden mit Bebenten und Zweiseln verkehren. Was nun aber in ben

δυνάμει τάδε ψησίν· "δ δε νούς πώς ποτε έξωθεν ών και ωσπερ επίθειος, δμως συμφυής; και τίς ή φύσις αὐτοῦ; τὸ μέν γάρ μηδέν είναι κατ' ένεργειαν, δυνάμει δε πάντα, καλώς, ωσπερ και ή αζοθησις. οὐ γάρ οὖτως ληπτέον ως οὖδε αὐτός (?). έριστικόν γάρ · . άλλ' ώς ύποκειμένην τινά δύναμιν, καθάπερ και έπι ιων ύλικων. άλλα το έξωθεν άρα ουχ ώς επίθετον, αλλ' ώς έν τη πρώιη γενέσει συμπεριλαμβάνον (1. συμπεριλαμβανόμενον) θειέον. πως δέ ποτε γίνεται τὰ νοητά, καὶ τί τὸ πάσχειν αὐτόν; δεῖ γάρ εἴπερ εἰς ἐνέργειαν ἢξει, καθάπερ ἡ αίσθησις · ασωμάτο δε ύπο σώμαιος τι το πάθος; η ποία μεταβολή; και πότευον απ' έκείνου ή άρχη η απ' αυιού; τὸ μέν γάρ πάσχειν απ' έχείνου δόξειεν αν (οὐδέν γάρ άφ' ξαυτου των εν πάθει), το δε άρχη πάντων είναι και έπ' αὐτῷ τὸ νοείν και μη ώσπες ταϊς αισθήσεσιν απ' αὐτοῦ. τάχα δ'αν φανείη και τούτο άτοπον, εί δ νούς ύλης έχει φύσιν μηθέν ών, απαντα δε δυνατός". και τα εφεξής μακρόν αν είη παρατίθεσθαι, καίτοι μή μακρώς είρημένα, άλλα λίαν συντόμως και βραχέως τῆ γε λέξει τοῖς γὰρ πράγμασι μεστά έστι πολλών μὲν ἀποριών, πολλών δε επιστάσεων, πολλών δε λύσεων. Εστι δε εν τῷ πέμπιο των Φυσικών, δευτέρο δε των περί Ψυχής απαθής γάρ, ψησίν, δ νούς, εξ μή άρα άλλως παθητικός, καί δτι τὸ παθητικόν ύπ' αὐτοῦ οὐχ ως τὸ κινητικόν ληπιέον. ατελής γαρ ή κίνησις αλλ' ώς ενέργειαν. και προτών φησι τας μέν αίσθήσεις ούχ άνευ σώματος, τον δε νούν χωριστόν. άψάμενος δε και των περί του ποιητικού νου διωρισμένων Αριστοιέλει, έχεινο φησίν έπισχεπιέον, δ δή φαμεν έν πάση φύσει, τὸ μὲν ὡς ΰλην καὶ δυνάμει, τὸ δὲ αἔτιον καὶ ποιητικόν, καί δτι αξεί τιμιώτερον ιδ ποιούν του πάσχοντος και ή αρχή της υλης, ταύτα μεν αποδέχεται, διαπορεί δέ, τίνες ουν αδται αί δύο φύσεις, και τι πάλιν το ύποκείμενον η συνηριημένον το ποιητικο μικτον γάρ πως δ νούς έκ τε του ποιητικού καί του συνάμει. εί μεν οθν σύμφυτος ό κινών, και εθθύς έχρην zai del· el de υστερον, μετά τίνος χαι πώς ή γένεσις; ξοιχεν οὖν καὶ ἄγέννητος, εἴπερ καὶ ἄφθαρτος. ἐνυπάργον δ' οὖν, διὰ τί οὐκ αεί; η στα τι λήθη και απάτη και ψεύσος; η σια την μίξιν; έξ ών έπάντων δήλον έστιν ότι ου φαθλως ύποι οουμεν άλλον μεν letten brei Buchern ber Physit enthalten gewesen sein mochte (benn aus acht Buchern bestand sie nach dem Katalog bei Diogenes; was nach einer ohne Zweisel verderbten Lesart bei Simplicius auf das dreizehnte Buch zurückgeführt wird, stand im ersten), ob die Lehre vom Werden und Bergehn und die Meteorologie, deren erstere in einem, lettere in zwei Buchern von ihm abgehandelt sein soll 168), oder die Lehre von der sinnlichen Wahrnehmung und den Geruchen, vom Alter, vom Schlaf und den Traumen, von den Affesten und vom Enthussassung, — Gegenstände, worüber besondere Bucher angessührt werden 169), — wird sich schwerlich bestimmen lassen.

τινα παρ' αὐτοῖς εἰναι τὸν παθητικὸν νοῦν καὶ φθαρτόν, δν καὶ κοινὸν ὀνομάζουσι, καὶ ἀχώριστον τοῦ σώματος, καὶ διὰ τὴν πρὸς τοῦτο μίξιν τὴν ἰήθην καὶ τὴν ἀπάτην γίνεσθαι, φησὶν ὁ Θεόφραστος, ἄλλον δὲ τὸν ὥσπερ συγκείμενον ἐκ τοῦ δυνάμει καὶ ἐνεργεία, δν καὶ χωριστὸν εἰναι τοῦ σώματος τιθέασι καὶ ἄφθαρτον καὶ ἀγέννητον, καὶ πώς μὲν δύο φύσεις τοῦτους τοὺς νοῦς, πώς δὲ μίαν εν γὰρ τὸ ἐξ ῦλης καὶ εἰδους. ἀλλ' ὅπερ εἰπον, τὸ μὲν ἀποφαίνεσθαι περὶ τοῦ δοκοῦντος τοῖς φιλοσόφοις, ἰδίας καὶ σχολής ἐστι καὶ φροντίδος. ὅτι δὲ μάλιστα ἄν τις ἐξ ὧν συνηγάγομεν ξήσεων λάβοι τὴν περὶ τούτου γνῶσιν Μριστοτέλους καὶ Θεοφράστου, μᾶλλον δὲ ἴσως καὶ αὐτοῦ τοῦ Πλάτωνος, τοῦτο οὖν πρόχειρον ἴσως διισχυρίζεσθαι. ⑤. 289, β. 13 verbante ἰφ bie Berbefferung ἀρχὴν in ἀρχὴ unb bie Berichtigung ber Interpunition meinem Freunde Ufener.

¹⁵⁸⁾ πεςὶ Γενέσεως α Diog. 49 Μεταςσιολογικών α β Id. 44 (Plut. Quaest. gr. 7 jedoch έν τετάςτη πεςὶ Μεταςσίων, wenn nicht, wie Usener vermuthet, in τετάςτη ein Fehler; andre Anführungen s. b. Usener) πεςὶ Μετεώςων α Diog. 47. Außerdem πεςὶ Θεςμού καὶ ψυχροῦ α (auch von Galen angeführt), πεςὶ Πήξεων καὶ τήξεων α Diog. 44. 45 πεςὶ Αυξήσεως α ib. 50.

¹⁵⁹⁾ περί Λίσθήσεων α, περί Όδμων α Diog. 42. 45, περί Γήρως α, 43, περί Παθών α 45. (την μέμψιν και την δργην και τον θυμόν φησιν δ Θεόφρ. εν τῷ περί Παθών κατά το μάλλον και ήττον έχειν την διαφοράν και μη είναι δμοειδή Simpl. in Categ. Schol. 70, b, 3 vgl. Galen. b. Ujener) — περί Υπνου και ενυπνίων Diog. L. 45 (vgl. Priscian ad Chosr. procem.) — περί Ένθου-

í

Doch ist letzteres wahrscheinlicher als ersteres; ba sich gar kein Grund absehen läßt, der den Theophrast veranlaßt haben könnte die Bücher von der Seele denen vom Werden und der Meteorologie voranzustellen. Auch hatte er im Buche von dem himmel nicht blos von den dem göttlichen, sondern auch von den dem Werden und Vergehn unterworfenen Körpern und Principien gehandelt (Simpl. in l. A. de Caelo. Schol. 486, 11).

Bon einem im Berzeichnis der Schriften des Theophrast aufgeführten, aber schwerlich von ihm selber angesertigten Auszug aus seiner Physik erfahren wir nichts Näheres; die einzige Beziehung auf einen Auszug aus der Physik des Theophrask scheint nicht auf den erwähnten, sondern auf eine vom Simplicius selber entworsene Epitome zu gehn 100).

Theophrast scheint nicht, gleich dem Aristoteles und Eusbemus, oder ohngleich weniger, die Aritik der vorangegangenen Physiker in seine systematischen Schriften verwebt, sondern durch sein umfassendes Werk aber die Physiker den Grund zu einer fortlausenden kritischen Geschichte der alteren griechischen Phislosophie gelegt zu haben. Ihm gehörten wahrscheinlich die noch vorhandenen, dem Aristoteles beigelegten Abhandlungen über Xenophanes, Gorgias und Melissus an, gleichwie die inshaltreiche Schrift über die sinnliche Wahrnehmung. Ienes Werk bestand aus 16 Büchern, die auch unter besonderen Titeln im Katalog aufgeführt werden und scheint die auf Plato und Kenokrates herabgereicht zu haben. Es enthielt, wenn auch vielleicht nicht durchgängig, zuerst Erdrerung der Lehren und dann Kritik derselben, wie wir nicht blos aus den ers

σεασμού α Diog. 48 (worans b. Athen. XIV, 624 u. Apollon. h. mir. 49 Geschichtden angesührt werden).

^{160).} Φυσικών έπιτομής α Diog. 48 (über die Farbe: σαφέσιερόν μοι ταύτα έν τή έπιτομή τών Θεοφράστου Φυσικών διώρισται, wenn nicht mit Usener έν τοίς είς την έπιτομήν zu lesen ift. Simpl. de An. 38) — περί Φυσικών έπιτομής α Diog. 46 — ein wahrschilch von Diogenes IX, 21 benutzter Auszug aus bem historisch tritischen Werte.

haltenen beiden Schriften, sondern aus Titeln verlorener Die Anordnung war eine gewiffermaßen schließen burfen. bogmenhistorische. Zuerst maren in fortlaufender Reihe bie Annahmen über die Principien aufgeführt und wahrscheinlich auch fritifirt; bann vermuthlich die Meinungen über Bemegung, Zeit, Raum u. f. w.; und fo auch über die finnliche Wahrnehmung, — ob am Schluß ober an welchem andren Orte, ift schwerlich zu ermitteln. Auf die Beife begreift fich, wie über die verschiedenen Theile der Demofritischen Theorie sechs verschiedene Schriften angeführt werden. Nicht so leicht begreift sich, wie baneben befondere, ob bemselben Werfe angehörige Monographien über Anaximenes, Anaxagoras, Empedofles, Diogenes (von Apollonia), Archelaus, Metrodorus, Tenofrates aufgeführt werben. Satte Theophraft fich bie Muhe genommen, die unter die verschiedenen Rubrifen bogmenhistorisch vertheilten Lehren wiederum in ihrem durch die Gigenthumlichkeit des Urhebers bedingten Busammenhange gufammenzufaffen ? ober hat ein Spaterer ftatt feiner es gethan ? ober hat er es nur bei benen ber Dube werth gehalten, rudsichtlich beren es vorzugeweise auf Erorterung ber Principien ankam, wie bei Xenophanes, Meliffus und Gorgias, ohne barum fie unter ben besonderen Rubrifen, wie wir es in bem Buche von ber finnlichen Wahrnehmung finden, unberüchtigt ju laffen? oder maren jene Abhandlungen nur Borarbeiten? Wer vermochte hier bei bem Mangel an naheren Angaben gu entscheiben. Meine langst gehegte uub mehrfach ausgesprochene Ueberzeugung, daß Simplicius einen guten Theil feiner Rachrichten über die alteren griechischen Philosophen Diesem Werke entlehnt habe, hat burch Ufeners forgfaltige Bufammenftellung ber Bruchftude eine Beftatigung erhalten 161).

¹⁶¹⁾ negd Pooixav in Diog. 46. Mexander in Metaph. 24, 5 führt bas erste Buch au. Im Uebrigen verweise ich auf Useners gründliche Erörterungen 1. 1. 25 st., woraus die oben mitgetheilten Annahmen sich ergeben haben.

Auch von biefer Geschichte ber Physiter gab es einen im Ratalog bes Diogenes aufgeführten Auszug (160).

Die kleinen physsichen Abhandlungen des Theophrast sind sehr werthvoll durch die große Masse von Thatsachen, wie er sie theils selber beobachtet, theils von andren nicht verwerfslichen Zeugen erkundet hatte 102). Wie sorgsältig geht er in Erdrterungen über Entzündung und Erlöschen des Feuers ein, über Zu- und Abnahme desselben und der Wärme, über die pyramidale Form der Flamme 103). Nicht minder genau verzeichnet er was ihm von den Richtungen und Eigenthümlichseiten der Winde, die er von der seuchten Ausdunstung und der Sonnenwärme abseitet 164), von den Borzeichen des Regens, Windes, Sturmes und des heiteren Wetters (162) bestannt geworden. Bon der Natur der Winde und ihren Ursachen hatte er anderweitig gehandelt, gleichwie von den verschiedenen Arten des Wassers 166). Auch die besonderen Arten der Gerüche, ihre Mischung, Wirkung und Anwendung, sowie die

¹⁶²⁾ de Signis 1. p. 782 Schneid. σημεία ύδάτων και πνευμάτων και χειμώνων και εὐδιῶν ὧδε ἐγράψαμεν, καθ' δσον ἦν ἐφικιόν, ἃ μὲν αὐτοὶ προσκοπήσαντες, ἃ δὲ παρ' ἐτέρων οὐκ ἀδοκίμων λαβόντες.

¹⁶³⁾ περί Πυρός. Ueber bie pyramidale Gestalt bes Feuers siehe 54 ff.

6. 724 Schneid. — Diog. 45 περί Πυρός α β. In unsrem Buche oder Bruchstide wird Weiteres über das Feuer versprochen, 76. extr. α'πριβέστερον δὲ πάλιν ἐν ἄλλοις ἐροῦμεν περί αιδιῶν. Anführungen aus demselben bei andren alten Schriftstellern siehe in Schneiders Anmm.

¹⁶⁴⁾ περὶ ᾿Ανέμων - 15 p. 763 εἰ δὲ πάντων τῶν πνευμάτων ἡ αὐτὴ καὶ ὑπὸ τῶν αὐτῶν γένεσις, τῷ τι παραλαβεῖν ὁ ἥλιος ῶν ὁ ποιῶν εἴη. τάχα δ' οὐχ ἀληθὲς καθόλου εἰπεῖν, ἀλλ' ὡς ἡ ἀναθυμίασις, οὖτος δ' ὡς συνεργῶν. ib. 10. 761 καὶ γὰρ αἴ τε τοῦ ἡλίου φοραὶ συνεργοῦσιν ἀμφοτέροις (τοῖς βορείοις καὶ νοιίοις), καὶ ἡ ἀνταπόδοσις γίνεται, καθάπερ παλιρροοῦντος τοῦ ἀέρος κτλ.

¹⁶⁵⁾ tb. 1.757 ή τῶν ἀνέμων φύσις ἐκ τίνων μὲν καὶ πῶς καὶ διὰ τίνας αἰτίας γίνεται, τεθεώρηται πρότερον. 5 ἀλλὰ περὶ μὲν ὑδάτων ἐν ἑτέροις εἴρηται διὰ πλειόνων.

bamals schon so weit gediehene Bereitung der wohlriechenden Essenzen und Salben beschreibt er sehr eingehend 166). In der Abhandlung von den Steinen werden diese auf das Elezment der Erde, die Metalle, von denen anderweitig gehandelt war, auf das des Wassers zurückgeführt; doch nur im Borbeizgehn 167), und ebenso stücktig wird ihre Entstehung und die Mannichfaltigseit ihrer Eigenschaften und Kräste besprochen. Man sieht nicht, ob der Versasser sich in der That von der Aristoztelischen Erklärung entsernen wollte, oder nur der Kürze wegen die trockene und seuchte Ausdunslung (ob. S. 1071, 962) auf Erde und Wasser zurücksührte. Das eigentliche Augenmerk ist auch hier auf Beschreibung merkwürdiger Steinarten, vorzüglich der ebleren, sowie ihrer Eigenschaften und ihrer Anziglich der ebleren, sowie ihrer Eigenschaften und ihrer Anziglich der ebleren, sowie ihrer Eigenschaften und ihrer Anziglich

¹⁶⁶⁾ περί Όσμων ober όδμων. Auch diefe Abhandlung fchlieft fich an eine allgemeinere 1. 732 al d'idéal donovoi uèv andloudeiv ταϊς τών χυμών, οὐ μὴν ἔχουσί γε πάσαι τὰς αὐτὰς προσηγορίας, ωσπερ έν τοίς πρότερον είπομεν. Berfprochen wird bie Abhandlung de caussis Plant. VI. extr., aufgeführt von Diogenes 44 und erwähnt von Athenaeus XV, 689. Db bie Schrift περί Χυλών ε (Diog. 46) in ähnlicher Weise von ben verschiedenen Arten bes Beschmads und von ben ihnen ju Grunde liegenden Gaften gehandelt habe, ift zweifelhaft. Gie icheint wenigstens ohngleich weiter gereicht und ben phytologischen Buchern fich angeschloffen gu haben. bgl. Galen bei Ufener. Mich. Ephes. in parva Nat. 175, 6 ταύτα δε καὶ τα τούτοις έξης, όντα δε περί φυτών και χυλών, Αριστοτέλους μέν οθχ εύρίσχομεν διά το τάς συντάξεις απολωλέναι, έπ δέ των Θεοφράστου δεϊ λαμβάνειν μέχρις αν εύρεθή τα δπ' Αριστοτέλους γραφέντα. bezieht fich, wie Useuer hemerkt, nur auf die botanischen Berte.

^{167,} περί Λίθων (Diog. 44) häufig von griechischen und römischen Schriftsellern, namentlich von Plinius, benutzt und ausgezogen, siehe Schneibers Kommentar (Theophr. IV, 533 ff.) — 1.686 Schn. των έν τῆ γῆ συνισταμένων τὰ μέν έστιν ὕδατος τὰ δὲ γῆς· ὕδατος μὲν τὰ μεταλλευόμενα · · · γῆς δὲ λίθος τε καὶ ὅσα λίθων εἴδη περιττότερα · · · περὶ μὲν οὖν τῶν μεταλλευομένων ἐν ἄλλοις τεθεώρηται. Die ἀναθυμίασις ξηρὰ καὶ καπνώδης läßt Theophrast anderwärts uicht unberücssight, de Lapid. 50. — περὶ

wendung gerichtet. Der zu Anfang eingeschlagene Weg, sie nach ben Eigenschaften zu ordnen 168), wird nur in Bezug auf ihre Brennbarteit und Richtbrennbarteit versolgt. In ahnslicher Weise werden merkwürdige Erdarten aufgezählt (48 ff.). Ebenso verhält sichs mit den Aufsahen über Ermattung, Schwindel, Schweiß, Ohnmacht, mit den zoologischen Bruchstüden und dem von der Lähmung 169). Allerdings reiht Theophrasi

Merdllwo a a Diog. 44. Ob bas Buch bem Theophraft ober Ariftoteles angehöre, war im Alterthum zweifelhaft, f. Ufener p. 6. u. 18.

¹⁶⁸⁾ de Lap. 3 εδιότητες δε πλείους είσιν έν τοις λίθοις. έν μεν γας τῆ γῆ χρώματι τε και γλισχρότητι και λειότητι και πυκνότητι και τοις τοιούτοις αι πολλαι διαφοραί, κατά δε τά άλλα σπάνιοι. τοις δε λίθοις αυταί τε και πρός ταύταις αι κατά τάς δυνάμεις του τε ποιείν ἡ πάσχειν ἡ του μὴ πάσχειν. οι μεν γας τηκτοι οι δ' άτηκτοι, και οι μεν καυστοι οι δε άκαυστοι, και άιλα τούτοις δμοια.

¹⁶⁹⁾ περί Κόπων α Diog. 44, von Photius (Bibl. cod. 278) excerpirt und von Galen (f. Ufener) angeführt. - negl Illyywr (xal oxoτώσεων α, fest Diogenes ib. hinzu) gleichfalls von Photius (cod. 278) ausgezogen. — περί 'Ιδρώτων α Diog. ib. Photius a. a. D. περί Δειποψυχίας (a Diog. ib. und Photins ib.) — περί Παραde σεως (a Diog. 45) und Photius. — Außerbem angeführt: περί Πνιγμού a Diog. 45. περί των έν ξηρφ διαμενόντων a Diog. 43 (π. τ. έν τῷ ξηρῷ διατριβόντων Ζώων Athen. VII, 317, ʃ. διαιτωμένων, id. 312, b. π. τ. λχθύων των έν τῷ ξηρῷ διαμενόντων b. Schneid. 825.) — περὶ τῶν Ζφων τῶν μεταβαλλόντων τας χρόας Schneid. 830 similiter Diog. 44 a. Athen. VII, 317, f. - περὶ τῶν ἀθρόον φαινομένων Ζφων Schneid. 832. similit. Diog. 43. Phot. 278. - περί των Ζώων δσα λέγεται φθονείν a Diog. 43. Schneid. 835. Phot. 278 de invidentibus animalibus Apulej. apol. 51. - περί των φωλευόντων Ζώων Schn. 856. Diog. 43 a. Athen. VII, 314, b. — περὶ τῶν δακέτων καὶ βλητικών Ζφων Schn. 857. Athen. VII, 314, b. morsibusque simul nocivis Priscian. ad Chosr. Bon zoologischen Schriften werben augerbem noch angeführt: περί έτεροφωνίας Ζφων των δμογενών α Diog. 43. Athen. IX, 390, b. περί Ζφίων ζ (έν τρίτη π. Ζ. Athen. IX, 387, b). enitouwr Aquetorelous negi Z. 5. Diog. 49 περί Ζώων φρονήσεως και ήθους α id. ib. περί εων σύσοματων

bamale ichon fo weit gebiehene Bereitung, Effengen und Galben beschreibt er fet der Abhandlung von den Steinen mel ment ber Erbe, bie Metalle, von ; mar, auf bas bes Baffere guruff gehn 167), und ebenfo fluchtig m nichfaltigfeit ihrer Gigensch/s fieht nicht, ob der Berfo telischen Erflarung ent's bie trodene und fev aten bie er ihm beilegt, wie, nicht Erde und Baffe

ift die Bgrunde. aren Ber: >pmmetrie: .ben ift, bas 1 170), baher Schwere und gt ohne Borbe .jer Begiehung ift Lie Natur bes Feuers er:

aten burch Uebergang in ein anbres ist auch hier a. ... fich aus fich felber zu erzeugen und Gewaltsamteit, erflart er für die bedeutendste, Rahrung fuche und züglich ber " Rahrung suche, und nur an einem Substrat

pahrend die übrigen Elemente eines solchen nicht Bie jeboch, fragt er, barf bas Feuer für ein princip gelten, wenn es nicht ohne einen ihm zu Grunde liegen-

z π Diog. 46. vgl. Theophr. causs. plant. I, 1, 2. — περὶ Μέλιτος Diog. 44. Schneid. 837. Manche Ginzelheiten finden fich aus ben gologischen Buchern bes Th. von Athenaus, Aelian u. A. angeführt. 170) de animi defect. 6. 823 örı ü halvwy üdarı rous keinowuyoürιας, συμφράτιων και πυχνών τους πέρους και συναθροίζων έντος το θερμόν (άντιπεριίσιαται γάρ) ωφελεί. de ventis 52. 778 θύο γαρ οδιοι ιρόποι μεταλλαγής ή περιισταμένων ή έχπνέυσαντων τελέως (των ανέμων) κιλ. bgl. Plut. quaest. natur. 13. 915. - de Igne 66. 728 dei de dei συμμετρίας τενός εκ άπανια τὰ τοιαύτα πρός τὸ κραιείσθαι. vgl. ib. 44. 721. — de Vent. 22. 766 του πυρός καιά φύσιν άνω ή φορά.

171) de Igne 1. 705 . . τὸ δὲ πῦρ γεννάν καὶ φθείρειν πέφυκεν αὐτό . . έτι δε αί γει έσεις αὐτοῦ αί πλείσται οἶον μετά βίας. 3 μεγίστη δε αυτη διαφορά δόξειεν αν είναι τά μεν γάρ καθ αύτα και ουθέν έν ύποκειμένω. 4. τούτο γάρ ήν και το παρά των παλαιών λεγόμενον, δτι τροφήν αξί ζητεί το πυρ, ώς οθα ένδεχόμενον αὐιὰ διαμένειν άνευ της ύλης. Olympiod. in Meteorol. I, 339 6 μόνον το πυρ των άλλων στοιχείων, ως φησι καί Θ., τὰ παρακείμενα αὐτοῦ έξισχύει διμοία ποιήσαι.

A THE PARTY OF THE

terscheiden wir auch zwischen Urseuer und dem enden, so fragt sich noch, ob letteres von ird, oder von den in Bewegung und reinander begriffenen Substraten, oder beschaffene Bewegung und der Wechsel des Warmen zurückgeführt und die bewirkende. Aber wiederum, ist ... Idee des Feuers, so mußte sie sehr ... ihn degreifen, als ein auf jureckendes Princip, da ja auch das Licht von ihr

Barme 172). Ift sie aber nicht Feuer noch Licht des Feuers, und die Warme nicht von ihr und durch sie, so ist auch (jenes) Feuer in einem Substrat und die Sonne das Warme. Und boch ist es auch wiederum unstatthaft dafür zu halten, das Princip und das Erste sei in einem Substrat; benn das Warme und seine Kraft ware Princip, da bieses das Gemeinsamere und weiter Reichende und Beränderung und natürliches Werden Beherrschendere ist. Das Feuer aber vermag, wie gesagt, sich

^{172) 16. 4} και άτοπον φαίνεται πρώτον αυτό λέγειν και οίον άρχίν, εί μη οιάν τ' είναι χωρίς υλης. ούτε γάρ άπλουν ούτω γε, οδιε πρότερον του υποκειμένου και της ύλης, εί μή τις έν αὐτῆ τῆ πρώτη σφαίρα τοιαύτη φύσις ώστε ἄμικτον είναι θερμότητα καὶ καθαράν. οδιω θε ούκ αν ειι καίοι· πυρός θε αθτη φύσις, πλήν εί ἄρα γε πλείους και διάφοροι, και ή μέν πρώτη καθαρά και αμικτος, ή δε περί την της γης σφαίραν μέμιγμένη και αξεί κατά γένεσιν. ή δ' άρχη πότερον απ' έπείνης αθτώ της γενέσεως, η από των υποκειμένων, διαν έν κινήσει τοιάδε καί διαθέσει πρός άλληλα γένηται .. η απ' αμφοίν; και γάρ ή κίνησις ή τοιάθε και ή άλλοιωσις είς την του θερμού πως ανάγεται φύσιν · δ γάρ ήλιος δ ταύτα πάνια σημιουργών. πάλιν δὲ ή τοῦ ἡλίου φύσις, εὶ μέν τοῦ πυρός τις ἰδέα, πλείστην αν αύτη και μεγίστην έχοι διαφοράν, άρχή τις οὖσα και πρός απανια ήχουσα · και γάρ το φως από τουτου και ή γόνιμος έν τοις ζώοις και φυτόις θερμότης.

teinesweges blos Thatfachen an einander, fondern will bie Erscheinungen erflaren und entlehnt die Erflarungsgrunde großentheils vom Ariftoteles, wie ben von bem polaren Berhaltniß (artinegioragis), von ber Birffamfeit ber Symmetrie; sowie er mit ihm auch in ber Unnahme einverstauben ift, bas Reuer bewege fich feiner Ratur nach nach Dben 170), baher auch mahrscheinlich mit beffen Theorie über Schwere und Leichtigkeit. Aber boch schließt er fich ihm nicht ohne Borbehalt von Zweifeln an. Bezeichnend in dieser Beziehung ift vorzüglich die Urt, wie er fich über die Ratur des Feuers erflart. Unter ben Eigenthumlichkeiten die er ihm beilegt, wie, nicht gleich ben übrigen Elementen burch Uebergang in ein andres ju entstehn, sondern sich aus sich selber zu erzeugen und großentheils mit Gewaltsamkeit, erklart er fur die bedeutendste, daß es immer Rahrung suche, und nur an einem Substrat vorfomme, mahrend die übrigen Elemente eines folchen nicht bedurften 171). Wie jedoch, fragt er, barf bas Keuer fur ein Princip gelten, wenn es nicht ohne einen ihm ju Grunde liegen-

Z. $\bar{\alpha}$ Diog. 46. vgl. Theophr. causs plant. I, 1, 2. — $\pi\epsilon\varrho$ i Mélitos $\bar{\alpha}$ Diog. 44. Schneid. 837. Manche Einzelheiten finden fich aus ben zoologischen Büchern des Th. von Athenäus, Aelian u. A. angeführt.

¹⁷⁰⁾ de animi defect. 6. 823 ότι ὁ ξαίνων ὅσατι τοὺς λειποψυχοῦντας, συμφράττων καὶ πυκνῶν τοὺς πίρους καὶ συναθροίζων ἐντὸς τὸ θερμόν (ἀντιπεριίσταται γάρ) ωφελεί. de ventis 52. 778 δύο γὰρ οὖτοι τρίποι μεταλλαγῆς ἡ περιισταμένων ἡ ἐκπνευσάντων τελέως (τῶν ἀνέμων) κιλ. υgί. Plut. quaest. natur. 13. 915. — de Igne 66. 728 ἀεὶ δὲ δεῖ συμμετρίας τινὸς εἰς ἄπαντα τὰ τοιαῦτα πρὸς τὸ κρατεῖσθαι υgί. ib. 44. 721. — de Vent. 22. 766 τοῦ πυρὸς καιὰ ψύσιν ἄνω ἡ φορά.

¹⁷¹⁾ de Igne 1.705 .. το δὲ πῦς γεννάν καὶ φθείςειν πέφυκεν αὐτό .. ἔτι δὲ αἱ γει έσεις αὐτοῦ αὶ πλετσιαι οἶον μει ἀ βίας. 3 μεγίστη δὲ αὕτη διαφορὰ δόξειεν ῶν εἰναι τὰ μὲν γὰς καθ αὕτὰ καὶ οὐδὲν ἐν ὑποκειμένφ. 4. τοῦτο γὰς ἦν καὶ τὸ παςὰ τῶν παλαιῶν λεγόμενον, ὅτι τροφὴν ἀεὶ ζητεῖ τὸ πῦς, ὡς οὐκ ἐνδεχόμειον αὐιὸ διαμένειν ἄνευ τῆς ΰλης. Olympiod. in Meteorol. I, 339 6 μόνον τὸ πῦς τῶν ἄλλων στοιχείων, ῶς φησικαὶ Θ., τὰ παρακείμενα αὐτῷ ἔξισχύει ὅμοια ποιῆσαι.

ben Stoff bestehn, baher nicht fruher ale biefer und nicht einfach fein tann? Unterscheiden wir auch zwischen Urfeuer und bem bei und vorkommenden, so fragt sich noch, ob letteres von ersterem erzeugt wird, ober von ben in Bewegung und Wechselbeziehung unter einander begriffenen Gubstraten, oder von beiben? benn bie fo beschaffene Bewegung und ber Wechsel wird wohl auf die Natur bes Warmen gurudgeführt und bie Sonne ist die alles Dieses bewirkende. Aber wieberum, ist bie Ratur ber Sonne eine Ibee bes Feuers, fo mußte fie febr vicle und große Berichiedenheit in fich begreifen, ale ein auf Alles fich erstredendes Princip, ba ja auch bas Licht von ihr ausgeht und bie in ben Thieren und Pflanzen zeugende Warme 172). Ift fie aber nicht Feuer noch Licht des Feuers, und bie Barme nicht von ihr und burch fie, fo ift auch (jenes) Feuer in einem Substrat und bie Sonne bas Marme. Und boch ift es auch wiederum unstatthaft bafur zu halten, bas Princip und bas Erfte fei in einem Substrat; benn bas Barme und seine Rraft mare Princip, ba biefes bas Gemeinsamere und weiter Reichende und Beranderung und natürliches Werden Beherrschendere ift. Das Feuer aber vermag, wie gefagt, fich

¹⁷²⁾ Το. 4 και άτοπον φαίνεται πρώτον αυτό λέγειν και οίον άρχήν, εί μή οίτν τ' είναι χωρίς θίης. ούτε γάρ άπλουν ούτω γε, ούιε πρότερον του ύποχειμένου χαι της ύλης, εί μή τις έν αὐτή τή πρώτη σφαίρα τοιαύτη φίσις ώστε ἄμεχτον είναι θερμότητα καὶ καθαράν. οδιω δὲ οὐκ ἃν ἔιι καίοι πυρὸς δὲ αδτη φύσις, πλήν εί ἄρα γε πλείους και διάφοροι, και ή μέν πρώτη καθαρά και αμικτος, ή δε περί την της γης σφαιραν μέμιγμένη και αξί κατά γένεσιν. ή δ' άρχη πόιερον απ' έκείνης αὐιῷ τῆς γενέσεως, η από ιων υποκειμένων, διαν έν κινήσει τοιάδε καί διαθέσει πρός άλληλα γένηται . . ἢ ἀπ' αμφοῖν; και γάρ ἡ κίνησις ή τοιάδε και ή άλλοιωσις είς την του θερμού πως ανάγεται φύσιν· δ γάρ ήλιος δ ταύτα πάντα δημιουργών. πάλιν δε ή του ήλίου φύσις, εί μέν του πυρός τις ίδεα, πλείστην αν αθτη και μεγίστην έχοι διαφοράν, άρχή τις οθσα και πρός απαντα ήχουσα · και γάρ το φώς από τούτου και ή γόνιμος έν τοίς ζώοις και φυτοίς θερμότης.

felber zu erzeugen und im Ganzen bas Uebrige zu vernichten; so baß offenbar bie Natur bes Feuers von ber bes Warmen verschieden ist 173). Doch fügt er abbrechend hinzu, dies führt und offenbar zu einer über bas Borliegende hinausreichenden, bie ersten Ursachen erforschenden Betrachtung 174).

4. Die einzigen eigentlichen, wenngleich nicht vollstandig und mit mancherlei Berberbniß und erhaltenen Werke des Theophrast sind die beiden die Pflanzenlehre betreffenden, und wohl geeignet und zu zeigen, wie er im Geiste des Aristoteles, eine große Fülle der Thatsachen durch eigene Beobachtung und unermudbliche Erkundigung zu gewinnen und zu bewältigen wußte. Die erste Beranlassung zu sorgkältigerer Beobachtung der Pflanzenwelt gewährte ohne Zweisel die Arzneikunde und der Ackerdau. Auf Aussagen der Sammler und Berkäuser ofsicineller Pflanzen beruft Theophrast sich nicht selten und macht einige derselben namhaft, ohne jedoch gegen ihre märschenhaften und zum Theil wohl betrüglichen Erdichtungen blind zu sein 1776). Eigentliche Aerzte führt er nicht an. Der Bes

¹⁷³⁾ ib. 6 εί δε μή έστι πύρ μηδε πυρός φῶς, αὐτό μεν τοῦτο θαυμαστόν .. εί δε μή θ' ὑπὸ τοὐτου καὶ διὰ τοῦτον ή θερμότης, ἐκεῖνό γε φανερον ὡς ἐν ὑποκειμένω των καὶ τὸ πῦρ, καὶ ὁ ቫλιος τὸ θερμόν. ἄτοπον δε καὶ τοῦτο πάλιν, εὶ ἡ ἀρχὴ καὶ τὸ πρώτον ἐν ὑποκειμένω· τὸ γὰρ θερμὸν καὶ ἡ τοὐτου δύναμις ἀρχή κοινότερον γὰρ τοῦτο καὶ ἐπὶ πλείω διήκει, καὶ κυριώτερον αλλοιώσεως καὶ ψυσικής γενέσεως ... ὅθεν καὶ δῆλον ὡς ἔτέρα τις ἡ ψύσις πυρὸς καὶ θερμοῦ.

¹⁷⁴⁾ ib. 7 διλά γάρ ταυτα ξοικεν είς μείζω τινά σπέψων εκφέρειν ήμας των υποκειμένων, η ζητεί τάς πρώτας αλτίας.

¹⁷⁵⁾ Hist. pl. IX, 8, 5 ετι δε δσα οξ φαρμακοπώλαι και οξ εξοτόμοι τὰ μεν ίσως οίκείως τὰ δε και έπιτραγφουύντες λέγουσιν κιλ. ib. 8 ταύτα μεν ούν έπιθέτοις έσικεν, ώσπες εξηται. Martifchreiereien bes Pharmalopolen Aristophilus von Platia, bes Chiers Eudemus, des Thrashas werden Hist. Pl. IX, 18, 4. 17, 1. 2 ange sührt; letterer jedoch (δ Μαντινεύς) und sein Schüler Alexias auch in ehrenvollerer Weise ib. IX, 16, 8. vgl. E. Niepers Geschichte der Botanit I, 8 ff.

trieb des Landbaues veranlaßte auch schon früh schriftliche Anweisungen dazu (Geoponika). Theophrast entlehnt wahrscheinlich aus ihnen Beobachtungen des Androtion, Menestor, Leophanes, Androstheues, Aleidemos 176). Annahmen der älteren Philosophen berücksichtigt er seltener 177), verschmäht dagegen nicht auf Dichter, wie Hesiodus und Musaus, oder auf Ausssagen Erfahrener, wie Gartner oder auch Holzhauer sich zu beziehn, hin und wieder zwischen entgegengesetzen Angaben derselben schwankend, aber überzeugt daß die Anwendung die man von den Psauzen mache, zur Einsicht in ihre Besonsberheiten sühre Gebräuche läßt er nicht unbeachtet, oft nähere Erwägung sich vorbehaltend 179). Als Grundlage der wahre

¹⁷⁶⁾ Bon Androtion, dem Athendus III, 75, d. ein Georgikon beilegt, führt Theophrast Beobachtungen über den Oelbaum und die Myrte an, hist. pl. II, 7, 2. de caussis pl. III, 10, 4; vom Menestor Mancherlei über Bärme und Kälte rüdsichtlich der Pflanzen, und Achnliches, s. v. in indico.; ebenso vom Aleidemos, der auch als Physiker genannt wird, s. b. indico.; vom Leophanes nur den Boden Betressendes, de caussis pl. VI, 3, 5; vom Androsshenes über Bewässerung der Pslanzen auf der Insel Thlos im rothen Weere, id. II, 5, 5. Egs. über diese Männer Meyer a. a. D. S. 14 sf. Ob der dist. pl. III, 12, 4 angeführte Sathros Arzt oder Pharmasopol gewesen?

¹⁷⁷⁾ Empedofies, de caussis pl. I, 12, 5; Anaxagoras, hist. pl. III, 1, 4; Diogenes aus Apollonia ib. vgl. Theophr. de sensu 45, p. 666; Sippon, hist. III, 2, 2; Demotrit de causs. VI, 1, 6. II, 11, 7. 8 und häufiger.

¹⁷⁸⁾ Seftobus hist. VII, 13, 4. VIII, 1, 2, mit Musaus zusammen, IX, 19, 2.—IV, 13, 6 τούτο μέν έσως οὖν τῶν πεπειραμένων ἀπούοντα δει πιστεύειν. VII, 5, 2 οἱ ξμπειροι τῶν κηπουρῶν. do causs. IV, 4, 11 φασὶν οἱ ἔμπειροι. hist. III, 9, 3 οἱ δλοτόμοι φασίν.— do causs. IV, 6, 1 τούτο δ' οἱ μέν φασιν εἶναι ψεῦδος ... οἱ δ' ω΄ς ἀληθὲς διατείνονται. hist. I, 14, 4 ἡ γὰρ χρῆσις οὖσα κοινὴ συνθεωρείν ποιεί τὰς διαφοράς.

¹⁷⁹⁾ Hist. VIII, 7, 6 διο απι παροιμιαζόμενοι λέγουσιν ου κακώς δτι κέτος φέρει, ουχί προυρα". vgl. de causs. III, 23, 4. — hist. VII, 3, 3 φασί δείν καταράσθαί τε και βλασφημείν σπείροντας

fceinlich von ihm zuerft wiffenschaftlich gestalteten Pflanzenlehre erkennt er die empirische Ginficht an, will lieber mit allgemeinen Umriffen fich begnugen als genau festgestellte (ungureichenbe) Begriffsbestimmungen versuchen, und Analogie gu Sulfe nehmen, ohne jedoch barauf zu verzichten zum Ginklang ber Begriffe mit ben Thatsachen zu gelangen 180). Wie weit er davon noch entfernt, mar er fich mohl bewußt und getroftete fich ber hoffnung, bas Kehlende einzusehn und zu erganzen werbe ber Folgezeit nicht schwer werben 181). Er burfte fich auch wohl gestehn zur Begrundung ber neuen Wiffenschaft bas Seinige gethan ju haben. Wie weit feine eigenen Beobachtungen reichten, wird fich schwerlich genau entscheiben laffen; daß er einen eignen botanischen Barten gehabt, ift unerweislich, auch zweifelhaft ob ober wie viele ber von ihm angeführten fogenannten Paradiefe er felber gefehn 182); die von ihm angestellten Erfundigungen aber erstreckten sich von

⁽τὸ πύμινον). ib. II, 2, 10 ταυτα μέν οὖν ὡς μυθωδέστεςα δεὶ δέχεσθαι. de causs. I, 17, 9 μυθολογούσιν. — hist. VI, 3, 7 ταυτα μέν δποτέςως έχει σκεπτέον. de causs. IV, 6, 9 άλλὰ πεςὶ μέν τοὐιων ἐπισκεπτέον.

¹⁸⁰⁾ de causs. Π, 4, 8 άλλ' ἐν τοῖς καθ' ἔκαστα τὸ ἀκριβὲς μᾶλλον ἔσως αἰσθητικῆς θεῖται συνέσεως, λόγω θὲ οὖκ εὖμαρὲς ἀφορίσαι. hist. Ι, 3, 5 διὰ δὴ ταῦτα. οὖκ ἀκριβολογητέον τῷ δρω, ἀλλὰ τῷ τὐπω ληπτέον τοὺς ἀφορισμούς. — de causs. Ι, 16, 4 οὖτω θὲ δεῖ τὴν ἀναλογίαν λαμβάνειν. — Ι, 1, εὐθὺ γὰρ χρὴ συμφωνεῖσθαι τοὺς λόγους τοῖς εὐρημένοις. Ι, 17, 6 ἐκ δὲ τῶν καθ' ἔκαστα θεωροῦσι σύμφωνος ὁ λύγος τῶν γιγνομένων.

¹⁸¹⁾ de causs. Ι, 4, 6 καὶ γὰς εἴ τι παραλέλειπται προσθεϊναι καὶ συνιθεϊν οὐ γαλεπόν.

¹⁸²⁾ Daß Th. den mit Hilse des Demetrius Ph. erworbenen Garten für botanische Zwede benutzt habe, ist eine bloße Möglichseit. — Er führt einen von Harpalus bei Babhlon angelegten Paradies — Kunstgarten ober Part — an (hist. IV, 4, 1), einen vom alteren Dionysius in Rhegium gegründeten (ib. IV, 5, 6), zwei in Sprien (IX, 6, 1. vgl. V, 8, 1).

ben Gaulen bes herfules und bem Meere jenfeits berfelben 183) bis tief in Indien hinein, über bas rothe Meer, ben perfifchen Meerbufen, Arabien, und wiederum über Stalien, Latium, Tyrrhenien, Sabria 184), Illyrien, Thrafien und ben Ausfluß Ihm war schon ein großer Theil der Ausbeute, welche die Erdfunde den Eroberungezugen Alexandere verbantte, ju gute gefommen, und man ficht aus feinen ausführe lichen und genauen Beschreibungen ber wunderbaren Indischen Reige 186) und ber Bewurze und Arome wie fehr er die Benutung berfelben fich angelegen fein ließ. Doch verfaumte er über der Freude an dem aus fernen Landen ihm Zukommenden nicht bas ihm naher Gelegene. Ueber bie verschiedensten Theile Griechenlands verbreiten fich feine Rachrichten; befonders von Makedonien, Theffalien und ben Athen nahe gelegenen Strichen weiß er viel zu berichten; und bie Ueberlieferung, er habe zu ben Schulern bes Ariftoteles ichon in Stagira gehort,

¹⁸³⁾ Hist. IV, 7, 1 ἐν τῆ ἔξω τῆ περί Ἡρακλέους στήλας. IV, 6, 1 ἐν τῆ ἔξω θαλάττη φύεται και δένδρα vgl. I, 13, 1. In einer Stelle IV, 7, 8 bezieht sich die ἔξω θάλαττα augenscheinlich auf das Indische Meer, um die Insel Thos.

¹⁸⁴⁾ Der Indische Berg Meros wird erwähnt Hist. IV, 4, 1, der Fluß Atesines ib. 5. — Bon dem als Chersones bezeichneten Arabien werden vier Landschaften, darunter Sada und Abramyta, angesührt, ib. IX, 4, 2. — In welchem Umfange Th. Italien gefaßt (ib. II, 8, 1), ersieht man nicht. Aarten wird als davon verschieden angesührt (V, 8, 1. vgl. 3 ή δὲ τῶν Αατίνων ἔφυδρος πᾶσα), ebenso Τυρρηνία, ib. IX, 15, 1. vgl. III, 17, 1; auch die Kusten περὶ τὸν Αδρίαν (IV, 5, 2. vgl. 6) werden besonders ausgesührt.

¹⁸⁵⁾ Hist. IV, 7, 3 of de, dre drandous for rwo et Irdwo anogralerewrond Alekardoou. Durch sie scheint er seine Nachrichten über die
Insel Thlos im Arabischen Meerbusen (ib. 7. vgl. V, 4, 7) erhalten
zu haben, auch wohl die über Arabien. Bon jener Insel hatte jedoch
bereits Androsthenes geredet (do causs. II, 5, 5). Seine Beschreibung
ber Indianischen Feige (hist. IV, 4, 4. vgl. I, 7, 8 do causs. II,
10, 2) verdantt er wahrscheinlich dem Onesitritus und Aristobulus,
Begleitern des Alexander, auf die Strado XV, 1. 694 sich beruft,

haltenen beiden Schriften, fondern aus Titeln verlorener schließen burfen. Die Anordnung war eine gewiffermaßen bogmenhistorische. Zuerst waren in fortlaufender Reihe die Unnahmen über Die Principien aufgeführt und mahrscheinlich auch fritifirt; bann vermuthlich die Meinungen über Bemegung, Zeit, Raum u. f. w.; und fo auch über bie finnliche Wahrnehmung, - ob am Schluß ober an welchem andren Orte, ift schwerlich ju ermitteln. Auf Die Beife begreift fich, wie über die verschiedenen Theile ber Demofritischen Theorie sechs verschiedene Schriften angeführt werben. Nicht so leicht begreift sich, wie baneben befondere, ob bemfelben Werfe angehörige Monographien über Anaximenes, Anaxagoras, Empedofles, Diogenes (von Apollonia), Archelaus, Metrodo: rus, Tenofrates aufgeführt werden. hatte Theophrast fich bie Muhe genommen, die unter die verschiedenen Rubrifen bogmenhistorisch vertheilten Lehren wiederum in ihrem durch die Gigenthumlichkeit des Urhebers bedingten Busammenhange gufammenzufaffen ? ober hat ein Spaterer ftatt feiner es gethan ? ober hat er es nur bei benen ber Muhe werth gehalten, rudfichtlich beren es vorzugemeise auf Erorterung ber Principien antam, wie bei Xenophanes, Meliffus und Gorgias, ohne barum fie unter ben besonderen Rubrifen, wie wir es in bem Buche von ber finnlichen Wahrnehmung finden, unberüchfichtigt ju laffen ? oder maren jene Abhandlungen nur Borarbeiten ? Wer vermochte hier bei dem Mangel an naheren Angaben gu entscheiben. Meine langst gehegte uud mehrfach ausgesprochene Ueberzeugung, daß Simplicius einen guten Theil feiner Rachrichten über die alteren griechischen Philosophen diesem Werte entlehnt habe, hat burch Ufeners forgfaltige Busammenftellung ber Bruchftude eine Beftatigung erhalten 161).

¹⁶¹⁾ negi Pooixov in Diog. 46. Aegunder in Metaph. 24, 5 führt bas erste Buch an. Im Uebrigen verweise ich auf Useners gründliche Erörterungen 1. 1. 25 ff., woraus die oben mitgetheilten Annahmen sich ergeben haben.

Auch von biefer Geschichte ber Physiter gab es einen im Ratalog bes Diogenes aufgeführten Auszug (160).

Die kleinen physischen Abhandlungen des Theophrast sind sehr werthvoll durch die große Masse von Chatsachen, wie er sie theils selber beobachtet, theils von andren nicht verwerfslichen Zeugen erkundet hatte 162). Wie sorgkältig geht er in Erdrterungen über Entzündung und Erlöschen des Feuers ein, über Zu- und Abnahme desselben und der Wärme, über die pyramidale Form der Flamme 163). Richt minder genau verzeichnet er was ihm von den Richtungen und Eigenthümlichskeiten der Winde, die er von der seuchten Ausdünstung und der Sonnenwärme abseitet 164), von den Vorzeichen des Regens, Windes, Sturmes und des heiteren Wetters (162) bestannt geworden. Von der Natur der Winde und ihren Ursachen hatte er anderweitig gehandelt, gleichwie von den verschiedenen Arten des Wassers über die besonderen Arten der Gerüche, ihre Mischung, Wirkung und Anwendung, sowie die

¹⁶²⁾ de Signis 1. p. 782 Schneid. σημεία ύδάτων και πνευμάτων και κειμώνων και εὐδιῶν ὧδε έγράψαμεν, καθ' ὅσον ἦν ἐφικιόν, ἃ μὲν αὐτοὶ προσκοπήσαντες, ἃ δὲ παρ' ἔτέρων οὐκ ἀδοκίμων λαβόντες.

¹⁶³⁾ περί Πυρός. Ueber bie pyramidale Gestalt des Feuers siehe 54 ff.

S. 724 Schneid. — Diog. 45 περί Πυρός α β. In unsrem Buche ober Bruchstücke wird Weiteres über das Feuer versprochen, 76. extr. απριβέσιερον δε πάλιν εν αλλοις ερούμεν περί αυτών. Anführungen aus demselben bei andren alten Schriftstellern siehe in Schneiders Anmm.

¹⁶⁴⁾ περὶ 'Ανέμων - 15 p. 763 εἰ δὲ πάντων τῶν πνευμάτων ἡ αὐτὴ καὶ ὑπὸ τῶν αὐτῶν γένεσις, τῷ τι παραλαβεῖν ὁ ἥλιος ἄν ὁ ποιῶν εἴη. τάχα δ' οὐκ ἀληθὲς καθόλου εἰπεῖν, ἀλλ' ὡς ἡ ἀναθυμίασις, οὖτος δ' ὡς συνεργῶν. ib. 10. 761 καὶ γὰρ αἴ τε τοῦ ἡλίου φοραὶ συνεργοῦσιν ἀμφοτέροις (τοῖς βορείοις καὶ νοιίοις), καὶ ἡ ἀνταπόδοσις γίνεται, καθάπερ παλιρροοῦντος τοῦ ἀέρος κτλ.

¹⁶⁵⁾ ib. 1.757 ή των ανέμων φύσις έχ τίνων μὲν καὶ πῶς καὶ διὰ τίνας αἰτίας γίνεται, τεθεώρηται πρότερον. 5 ἀλλά περὶ μὲν ύδάτων ἐν ἔτέροις εἴρηται διὰ πλειόνων.

bamals schon so weit gebiehene Bereitung ber wohlriechenden Essenzen und Salben beschreibt er sehr eingehend 166). In ber Abhandlung von den Steinen werden diese auf das Element der Erde, die Metalle, von denen anderweitig gehandelt war, auf das des Wassers zurückgesührt; doch nur im Borbeigehn 167), und ebenso flüchtig wird ihre Entstehung und die Mannichfaltigkeit ihrer Eigenschaften und Kräfte besprochen. Man sieht nicht, ob der Versasser sich in der That von der Aristotelischen Erklärung entsernen wollte, oder nur der Kürze wegen die trockene und seuchte Ausdunstung (ob. S. 1071, 962) auf Erde und Wasser zurücksührte. Das eigenkliche Augenmerk ist auch hier auf Beschreibung merkwürdiger Steinarten, vorzüglich der ebleren, sowie ihrer Eigenschaften und ihrer Anspiel

¹⁶⁶⁾ περί Όσμων ober όδμων. Auch diese Abhandlung schließt fich an eine allgemeinere 1. 732 at & tokar donoude per andlouden ταϊς τών χυμών, ου μην έχουσι γε πάσαι τάς αὐτάς προσηγορίας, ωσπερ έν τοῖς πρότερον είπομεν. Berfprochen wird bie Abhandlung de caussis Plant. VI. extr., aufgeführt von Diogenes 44 und erwähnt von Athenaeus XV, 689. Db bie Schrift περί Xulur & (Diog. 46) in abnlicher Weise von ben verschiedenen Arten bes Beschmade und von den ihnen ju Grunde liegenden Gaften gehandelt habe, ift zweifelhaft. Sie icheint wenigstens ohngleich weiter gereicht und ben phytologischen Buchern fich angeschloffen gu haben. bgl. Galen bei Ufener. Mich. Ephes. in parva Nat. 175, 6 raura de zal τα τούτοις έξης, όντα δε περί φυτών και χυλών, Αριστοτέλους μέν ούχ εύρίσχομεν διά το τος συντάξεις απολωλέναι, έχ δέ των Θεοφράστου δετ λαμβάνειν μέχρις αν εύρεθή τα δπ' Άριστοτέλους γραφέντα. bezieht fich, wie Useuer hemerkt, nur auf bit botanischen Berte.

^{167,} περί Λίθων (Diog. 44) häusig von griechischen und römischen Schriftsellern, namentlich von Plinius, benutz und ausgezogen, siehe Schneibers Kommentar (Theophr. IV, 533 ff.) — 1.686 Schn. των έν τῆ γῆ συνισταμένων τὰ μέν ἐστιν υσατος τὰ δὲ γῆς. υσατος μὲν τὰ μεταλλευόμενα . . . γῆς δὲ λίθος τε καὶ οσα λίθων εἰδη περιπτότερα . . . περὶ μὲν οῦν τῶν μεταλλευομένων ἐν ἄλλοις τεθεωρηται. Die ἀναθυμίασις ξηρὰ καὶ καπνώδης lößt Theophrast anderwärts nicht unberücksigt, de Lapid. 50. — περὶ

wendung gerichtet. Der zu Anfang eingeschlagene Weg, sie nach den Eigenschaften zu ordnen 168), wird nur in Bezug auf ihre Brennbarteit und Nichtbrennbarteit verfolgt. In ahnslicher Weise werden merkwürdige Erdarten aufgezählt (48 ff.). Ebenso verhält sichs mit den Aufsähen über Ermattung, Schwinsdel, Schweiß, Ohnmacht, mit den zoologischen Bruchstücken und dem von der Lähmung 169). Allerdings reiht Theophrasi

Merdllwv a \(\bar{\beta} \) Diog. 44. Ob bas Buch bem Theophraft ober Aristoteles angehöre, war im Alterthum zweiselhaft, s. Usener p. 6. u. 18.

¹⁶⁸⁾ de Lap. 3 ιδιότητες δε πλείους είσιν έν τοις λίθοις. έν μέν γάς τῆ γῆ χρώματί τε καὶ γλισχρότητι καὶ λειότητι καὶ πυ-κνότητι καὶ τοις τοιούτοις αἰπολλαὶ διαφοραί, κατὰ δε τὰ ἄλλα σπάνιοι. τοις δε λίθοις αὖταί τε καὶ πρός ταὐταις αἰ κατὰ τὰς δυνάμεις τοῦ τε ποιείν ἡ πάσχειν ἡ τοῦ μἡ πάσχειν. οἱ μὲν γὰς τηκτοὶ οἱ δ ἄτηκτοι, καὶ οἱ μὲν καυστοὶ οἱ δὲ ἄκαυστοι, καὶ ἄλλα τούτοις ὅμοια.

¹⁶⁹⁾ περί Κόπων α Diog. 44, von Photius (Bibl. cod. 278) excerpirt und von Galen (f. Ufener) angeführt. - negl 'Illyywr (xal oxoτώσεων α, fett Diogenes ib. hinzu) gleichfalls von Photius (cod. 278) ausgezogen. — περί 'Ιδρώτων α Diog. ib. Photius a. a. D. περί Δειποψυχίας (α Diog. ib. und Photius ib.) — περί Παραde σεως (a Diog. 45) und Photius. — Außerbem angeführt: περί Πνιγμού α Diog. 45. περί των έν ξηρφ διαμενόντων α Diog. 43 (π. τ. έν τῷ ξηρῷ διατριβόντων Ζψων Athen. VII, 317, f. διαιτωμένων, id. 312, b. π. τ. λχθύων των έν τῷ ξηρῷ διαμενόντων b. Schneid. 825.) — περί των Ζφων των μεταβαλλόντων τάς χρόας Schneid. 830 similiter Diog. 44 α. Athen. VII, 317, j. - περί των άθρόον φαινομένων Ζφων Schneid. 832. similit. Diog. 43. Phot. 278. — περί των Ζφων δσα λέγεται φθονείν a Diog. 43. Schneid. 835. Phot. 278 de invidentibus animalibus Apulej. apol. 51. - περί των φωλευόντων Ζφων Schn. 856. Diog. 43 a. Athen. VII, 314, b. - περὶ τῶν δακέτων καὶ βλητικών Ζφων Schn. 857. Athen. VII, 314, b. morsibusque simul nocivis Priscian. ad Chosr. Bon goologischen Schriften werben außerdem noch angeführt: περί έτεροφωνίας Ζφων των όμογενων α Diog. 43. Athen. IX, 390, b. περί Ζώων ζ (έν τρίτη π. Ζ. Athen. IX, 387, b). έπιτομών 'Αριστατέλους περί Z. 5. Diog. 49 περί Ζώων φρονήσεως και ήθους α id. ib. περί εων σύσοματων

feinesmeges blos Thatfachen an einander, fondern will bie Erscheinungen erflaren und entlehnt die Erflarungegrunde großentheils vom Aristoteles, wie ben von bem polaren Berhaltniß (αντιπερίστασις), von ber Birffamfeit ber Symmetrie; fowie er mit ihm auch in ber Unnahme einverstanden ift, bas Reuer bewege fich feiner Ratur nach nach Dben 170), baber auch mahrscheinlich mit beffen Theorie über Schwere und Leichtigkeit. Aber boch schlieft er fich ihm nicht ohne Borbe halt von Zweifeln an. Bezeichnend in biefer Beziehung ift vorzüglich die Urt, wie er fich über die Ratur bes Teuers erflart. Unter ben Eigenthumlichkeiten Die er ihm beilegt, wie, nicht gleich ben übrigen Glementen burch Uebergang in ein anbres zu entstehn, sondern sich aus sich selber zu erzeugen und großentheils mit Gewaltsamkeit, erklart er für die bedeutendste, daß es immer Nahrung suche, und nur an einem Substrat vorkomme, mahrend die übrigen Elemente eines folchen nicht bedürften 171). Wie jeboch, fragt er, darf das Feuer für ein Princip gelten, wenn es nicht ohne einen ihm zu Grunde liegen-

Z. α Diog. 46. vgl. Theophr. causs. plant. I, 1, 2. — περί Μέλιτος α Diog. 44. Schneid. 837. Manche Einzelheiten finden sich aus den zoologischen Büchern des Th. von Athenaus, Aelian u. A. angeführt.

¹⁷⁰⁾ de animi defect. 6. 823 διι δ ξαίνων θατι τοὺς λειποψυχοῦντας, συμφράτιων καὶ πυκνῶν τοὺς πόρους καὶ συναθροίζων ἐνιὸς τὸ θερμόν (ἀντιπεριίσταται γάρ) ὧφελεὶ. de ventis 52. 778 δύο γὰρ οὖτοι τρόποι μεταλλαγής ἡ περιισταμένων ἡ ἐκπνευσάντων τελέως (τῶν ἀνέμων) κιλ. υχί. Plut. quaest. natur. 13. 915. — de Igne 66. 728 ἀεὶ δὶ δεὶ συμμετρίας τινὸς εἰς ἄπανια τὰ τοιαῦτα πρὸς τὸ κραιεῖσθαι. υχί. ib, 44. 721. — de Vent. 22. 766 τοῦ πυρὸς καιὰ φύσιν ἄνω ἡ φορά.

¹⁷¹⁾ de Igne 1.705 .. το δε πύο γεννάν και φθείσειν πεφυκεν αύτο .. ειι δε αί γει έσεις αὐτοῦ αί πλεϊσται οἶον μετὰ βίας. 3 μεγίστη δε αὕτη διαφορά δόξειεν αν είναι . τὰ μεν γὰρ καθ αῦτὰ και οὐδεν εν ὑποκειμένω. 4. τοῦτο γὰρ ἦν καὶ τὸ παρά τῶν παλαιῶν λεγόμενον, ὅτι τροφὴν ἀεὶ ζητεῖ τὸ πῦρ, ὡς οὐκ ἐνδεχόμενον αὐτὸ διαμένειν ἄνευ τῆς ῦλης. Olympiod. it Meteorol. I, 339 6 μόνον τὸ πῦρ τῶν ἄλλων στοιχείων, ῶς φησι καὶ Θ, τὰ παρακείμενα αὐτῷ ἐξεσχύει δμοια ποιῆσαι.

ben Stoff bestehn, baber nicht fruber ale biefer und nicht einfach fein tann? Unterscheiden wir auch zwischen Urfeuer und bem bei und vorkommenden, fo fragt fich noch, ob letteres von ersterem erzeugt wird, oder von den in Bewegung und Wechselbeziehung unter einander begriffenen Gubstraten, oder von beiben? benn die fo beschaffene Bewegung und ber Wechsel wird wohl auf die Natur bes Warmen gurudgeführt und bie Sonne ift die alles Dieses bewirkende. Aber wiederum, ift bie Ratur ber Sonne eine Ibee bes Feners, fo mußte fie fehr viele und große Berichiedenheit in fich begreifen, als ein auf Alles sich erstredendes Princip, da ja auch das Licht von ihr ausgeht und bie in ben Thieren und Pflanzen zeugende Barme 172). Ift fie aber nicht Keuer noch Licht bes Keuers, und die Warme nicht von ihr und durch sie, so ist auch (jenes) Keuer in einem Substrat und bie Sonne bas Warme. doch ist es auch wiederum unstatthaft dafür zu halten, das Princip und das Erste sei in einem Substrat; benn das Warme und feine Rraft mare Princip, da biefes bas Gemeinsamere und weiter Reichende und Beranderung und naturliches Werben Beherrschendere ift. Das Feuer aber vermag, wie gefagt, fich

^{172) 16. 4} και άτοπον φαίνεται πρώτον αυτό λέγειν και οίον άρχίν, εί μη οίψε τ' είναι χωρίς ύλης. ούτε γάρ άπλούν ούτω γε, ούτε πρότερον του υποχειμένου και της ύλης, εί μή τις έν αὐτή τη πρώτη σφαίρα τοιαύτη φίσις ώστε άμικτον είναι θερμότητα καὶ καθαράν. οδιω δε ούκ αν ειι καίοι πυρός δε αδτη φύσις, πλην εί ἄρα γε πλείους και διάφοροι, και ή μέν πρώτη καθαρά και αμικτος, ή δε περί ιην της γης σφαίραν μέμιγμένη και αξί κατά γένεσιν. ή δ' άρχη πότερον απ' έκείνης αὐτῷ τῆς γενέσεως, η από των υποκειμένων, διαν έν κινήσει τοιασε καί διαθέσει πρός άλληλα γένηται .. ή απ' αμφοϊν; και γαρ ή κίνησις ή τοιάδε και ή άλλοίωσις είς την του θερμού πως ανάγεται φύσιν · δ γάρ ήλιος δ ταύτα πάντα σημιουργών. πάλιν δὲ ή, τοῦ ήλίου φύσις, εὶ μὲν τοῦ πυρός τις ίδεα, πλείστην ἂν αθτη και μεγίστην έχοι διαφοράν, άρχή τις οὖσα και πρός απαντα ήχουσα · και γάρ το φως από τούτου και ή γόνιμος έν τοις ζώοις και φυτόις θερμότης.

bie Lebensbauer und bie Rrantheiten ber Baume (c. 13-18), nach Schneibers Unnahme ein vom vierten zu sondernbes fünftes Buch202). Das gegenwärtige fünfte Buch handelt von ben verichiebenen Solgarten, mann fie reif gum Schneiben, zu welchen Berwendungen tanglich und wie fie ihrer Eigenthumlichkeit gemaß zu bearbeiten, wiederum mit Beachtung ber Berfchiebenheiten, welche an benfelben Solgarten in verfchiebenen Begenden vorkommen (f. besonders V, 2). Auch die Berwendung gur Reuerung wird nicht außer Acht gelaffen (V, 9). Go weit reicht die Beschreibung ber Baume und Strauche, die ber nachträglichen Erflarung zufolge im Borangegangenen gufammengefaßt maren 208), sowie wiederum die Standen und Rrauter einander nahe gerudt, jedoch je fur fich im fechsten Buche beschrieben werden und zwar zuerft bie Stauben wegen ihrer Annaherung an die Baume und Strauche, fofern fie gleich Diesen holzartig und kleinblatterig 204). Bu den wifben bornlosen Stauben wird ber agyptische Pappros und bas libhsche Silphion (VI, 3), eine wegen ber Mugbarfeit aller ihrer Theile im Alterthum fehr geschätte Pflange, gerechnet, unter ben bornigen ber bamals nur in Sicilien vorkommende Raktus aufgeführt (c. 4). Die gahmen Stauben begreifen bie Bierpflanzen (στεφανωματικά) unter fich, die jedoch gemifchter Ratur theils den Strauchen theils den Rrautern verwandt

²⁰²⁾ f. Schneibers Ausgabe des Theophraft V, 233 sq. vgl. p. 242. Auf diese Weise würde die von Diogenes L. 46 angegebene Zehnzahl (negl qviexor lorogior I) der Bücher ihre Bestätigung finden. Die bei Albus im Cod. Urbinas und Modicous als zehntes Buch gegebenen Centonen aus dem neunten Buche können nicht dafür gelten.

²⁰³⁾ Hist. VI, 1, 1 περί μεν οὖν δένδρων καὶ θάμνων εἴρηται πρότερον ξπόμενον δ' εἰπειν περί τε τῶν ψρυγανικῶν καὶ ποιωδῶν καὶ εἴ τινες ἐν τούτοις ἔτεραι συμπεριλαμβάνονται φύσεις, οἶον ἥ γε σιτηρὰ ποιώδης ἐστί.

²⁰⁴⁾ ib. απαντα γάρ ταυτα ξυλώδη και μικρόψυλλα, δι' δ και φρυγανικά.

fein und eine eigene Ordnung ausmachen follen (c. 6) 205); bas her benn unbedenklich ben Rofen bie Lilien, Narciffen, Levkojen und Beilchen nebengeordnet werden. Auch hier bleibt bie Fertpflanzungs = und Behandlungsweise nicht außer Ucht (c. 7. 8). Die Rrauter werben in Getreibe. und Gemufepflanzen eingetheilt 206) und von letteren, mit benen begonnen wird, bie Zeiten augegeben, in benen und wie fie zu pflanzen ober zu faen feien (VII, 2. 3), wann fie bluben und Frucht tragen (c. 3), ihre besonderen Urten (c. 4), ihre Bemafferung und Bedungung (c. 5). Auch die den Gemufen ahnlichen Feldfrauter werben in Betracht gezogen, Die egbaren und nicht cfbaren (c. 6. 7) 207), in Bezug auf die Berschiedenheiten in ihrem Buche, ihrer Frucht, ihren Blattern, den Zeiten ihrer Bebladung (Reimung), Bluthe und Reife der Frucht 208), der Art ihrer Burgeln (c. 12), ber Form, Große und Eigenthumlichkeit ihrer Blatter (c. 13 f.), und ihrer Abhängigkeit von außern (symptomatischen) Einflussen 209). Die Betreide

²⁰⁵⁾ VI, 6, 1 τὰ δὲ ημερα βραχεῖάν τινα έχει θεωρίαν, ἄπερ ἐν τοῖς στεφανωματικοῖς ἐστι, τὰ δὲ καθόλου πειρατέον περὶ στεφανωμάτων εἰπεἰν ὅπως ἄπαν περιληφθή τὸ γένος ἡ μὶν γὰρ στεφανωματικὴ φύσις ἰδίαν τινὰ ἔχει τάξιν, ἐπιμιγνυμένη δὲ τὰ μὲν τοῖς φρυγανικοῖς τὰ δὲ τοῖς ποιώδεσι.

²⁰⁶⁾ VII, 1, 1 ξπόμενον δε τοτς είρημένοις περί των ποιωδών είπετν τούτο γάρ έστι λοιπόν των έξ άρχης διαιρεθέντων γενών, εν & συμπεριλαμβάνονται πως τό λαχανηρόν και τό σιτώδες. Bu ihnen tommt eine dritte Gattung, die Theoph. τά θερικά nennt.

²⁰⁷⁾ ib. 7, 1 των δε άρουραίων λεγομένων (so. τάς διαφοράς) μετά τα τα τα δητέον, και όλως εξτι ποιώδές έστιν δ μη τυγχάνει βρωτόν καλούμεν γάρ λάχανα τη πρός την ημετέραν χρείαν εν δε τώ καθόλου κάκεινα περιέχεται, δι' δ και περί εκείνων λεκτέον.

²⁰⁸⁾ ib. 10, 1 διηρημένων δὲ κατὰ τὰς ὥρας ἔκάστων πρός τε τὰς βλασιήσεις καὶ κατὰ τὰς ἀνθήσεις καὶ τελειώσεις τῶν καρπῶν, οὐδὲν ἀναβλαστάνει πρὸ τῆς οἰκείας ὧρας οὕτε τῶν ὑιζοψυῶν οὕτε τῶν σπερμοφυῶκ.

²⁰⁹⁾ ib. 15, 1 . . ταύτα δὲ δόξειεν αντή μέν φυσικήν έχειν την αlτίαν τή δὲ συμπτωματικήν.

werden in halmfruchte und Hulfenfruchte getheilt, benen eine britte feiner jener angehörige, unbenannte Urt hinzugefügt wird. Als ihnen gemeinsame Merkmale hebt Theophrast hervor, baß fie größtentheils aus bem Samen, felten aus ber Burgel fich fortpflanzen und entweder im herbst gegen Untergang ber Pleiaben, ober nach ber winterlichen Sonnenwende gefaet werden 210) (VIII, 1). Mit großer Genanigkeit beschreibt er bann die verschiedenen Arten ihrer Reimung und bie Zeit biefer, gleichwie bes Blubens und Reifens, nicht ohne Berndfichtigung ber verschiebenen ortlichen und klimatischen Berhaltniffe (c. 2), die auch im Folgenben mehr ober weniger berudsichtigt werben. And die Formverschiedenheiten ber Blatter, Aehren ober Stengel und Bluthen lagt er nicht außer Acht (c. 3) und handelt dann von den verschiedenen Arten diefer Gattungen (c. 4, 5), ber Beife ihres Anbaues (c. 6), bon ihrem angeblichen Uebergang in einander ober ihret Ansartung und andren Gigenthumlichkeiten (c. 7), von ben Saatund Bodenverhaltniffen (c. 8. 9), den Krankheiten diefer Fruchtgattungen (c. 10), endlich von ben Bewahrungsweisen berfelben und ber Dauer ihrer Rugbarfeit (c. 11) 211). Das neunte Bnd enthalt eine Abhandlung über bie Gafte ber Pflangen 212), befondere ber erotischen, und aber Bermenbung berselben zur Gewinnung des Harzes (δητίνη) des Pechs (πίττα) (c. 3) und wohlriechender Dele und Rarben, mit Uns gabe beffen mas Theophraft über bie zu biefen verwendeten

²¹¹⁾ ib. 11, 1 των δε σπερμάτων ούχ ή αυτή δύναμίς έστι εξς τε την βλάστησιν και είς θησαυρισμόν.

²¹²⁾ ΙΧ, 1, 1 ή δγοότης ή οίκεία τών φυτών, ην δή καλούσι τινες δπόν δνόματι κοινώ προσαγορεύοντες, δύναμιν έχει δήλον δτι την καθ' αυτήν έκαστη.

Baume und Gewächse bes Orients in Ersahrung gebracht (c. 4-7). Bei ben folgenden ziemlich ausschlerlichen Erörterungen über die Heilfrafte des Pflanzenreichs, die Pflanzen aus denen sie gewonnen werden, die verschiedenen Arten ihrer Wirksamseit, über ihre Einsammlung und Bereitung ber Arzuneimittel aus denselben (c. 8. 20), ist er sich sehr wohl bewanst gewesen aus zum Theil sehr unverdürgten Angaben der Wurzeigräber und Pharmatopolen (ob. Anm. 175) schöpfen zu muffen.

Theophraft's Wert aber bie Urfachen ber Pflangen tann fich von feiner Befchichte berfelben nicht fo bestimmt untericheiben wie unfre gegenwartige Physiologie ber Pflanzen von ihrer fostematischen Beschreibung, ja nicht einmal wie Uriftotefes' aitiologische Behandlung ber Zoologie von feiner Thiergeschichte fich unterscheibet. Bon bem inneren Bau ber Pflangen, ihrem Saftumlauf und ihren Bewegungen vermochte Theophraft, ber Sulfe des Mifroftops entbehrend, bei weitem auch nicht fo weit Renntniß zu erlangen wie es bem Ariftoteles gelungen war vom inneren Bau ber Thiere fich ju unterrichten. Die Bormurfe, welche erfterer in biefer Beziehung erfahren hat, find, wie Schneiber und Meper gezeigt haben 213), ungerecht und beruhen auf Bertennung ber ohngleich größeren Schwierigfeiten, Die er gu überwinden gehabt haben murbe. Was fur feine Zeit ausführbar mar, hat er mit Ginsicht und Beharrlichkeit geleiftet, und bas gange Alterthum und Mittel. alter ift eher hinter ihm jurudgeblieben ale über ihn hinausgegangen 214). Er mußte fich begnugen die hauptfachlichen Erscheinungen im Pflanzenreiche unter leitenben Gefichtspunften in Betracht ju giehn und zu erklaren, fo weit es ohne tiefere Einsicht in ben Bau und die Runttionen ber Offangen geschehn

²¹³⁾ s. Schneider in seiner Ausgabe V, 246 sqq. Er vergleicht zugleich die vereinzelten Aristotelischen Aeußerungen über das Pflanzenleben mit den Theophrastischen Lehren. vgl. Meher a. a. O. S. 154 ff.

²¹⁴⁾ vgl. Schneiber a. a. D. G. 231 ff.

mochte. Das aber leistet er in seinem Werke über die Ursachen ber Pflanzen, welches nur leiber noch ohngleich versberbter als die Pflanzengeschichte und mit sehr empfindlichen Liden auf uns gekommen ist 215). Im Allgemeinen die Anordnung in der Pflanzengeschichte seinen attiologischen Erdrerungen zu Grunde legend richtet er sehr begreislich sein Ausgenmerk zuerst auf die verschiedenen Arten der Entstehung, der Bermehrung und des Wachsthums der Pflanzen. Bon den drei Hauptarten der Fortpflanzung, aus Samen, von selbst und aus Theilen der Mutterpflanze, scheine, bemerkt er 216), die letzte den Bäumen mit einfachem Stamme, wie der Tanne, zu sehlen, verfehlt jedoch nicht das Eigenthumliche in der Fortpflanzung der Palmen hervorzuheben (I, 2) und erläutert dann die Fortpflanzungsweisen andrer Bäume durch Stecklinge, Ableger, Wurzeln, Holz und Zweige 217). In ahnlicher Weise

²¹⁵⁾ Kiden und Umstellungen weist Schneiber (f. V. S. 234 und die bafelbst angesührte andere Stelle) häufig in der Pflanzengeschichte, häusiger noch in den Büchern von den Ursachen nach, und nach einer dunkten Angabe in der Urbinatischen Handschrift scheinen schon Andronitus und hermippus in der Zählung oder Bezeichstung der Bicher von einander abgewichen zu sein. Auch der Schluß des zweiten und sünsten Buches scheint abhanden gekommen zu sein, s. Winmaer I. Prolog. VIII. sq. Schlimmer noch sieht es mit dem zweiten Pflanzenwerke, sosern van den acht Büchern, die Diogenes L. 46 (qurixan altan n) aufführt, nur sechs vorhanden sind, oder gar fünf, wenn das sechste, von den Sästen und Gerüchen, als ein besonderes Wert zu betrachten sein sollte, da VI, 3, 3, freisich ganz im Borübergehn, von Gerüchen ber Thiere u. f. w. die Rede ist. bgl. unten S. 321.

²¹⁶⁾ de Causs. I, 1, 3 δι', δ καὶ αὶ γενέσεις κατὰ τὸς ἐδόσες ἐκόσοιων φύσεις. ὅσα μὰν γὰς ἔηρὰ καὶ μονοφυῆ καὶ ἀπαράβλαστα, ταῦτ' οὐδεμίαν ως εἰπεῖν δέχεται φυτείαν οὕτε ἀπὸ παρασπάδος οὕτε ἀπὸ ἀκρεμόνος.

²¹⁷⁾ Ι, 3, 1 δσα δε πλείους γεννάται τρόπους έχει και εν αψιοίς διαφοράν. τὰ γὰρ ἀπό παρασπάδος και δίζης και κλωνός οὐ πάντως δύναιντ' ἄν και ἀπό ξύλου και ἀπό ἀκρεμόνος, καθάπερ ἄμπελος και συκή, τὰ δε πάλιν (οὐκ) ἀπό των βλασιών,

erdriert er die Fortpflanzungsarten ber andren Pflanzen, namentlich ber Zwiebelgewächse, und erwähnt der scheinbaren Fortpflanzung durch die Blütten, den ausschwissenden Sast, die sogenaniten Thränen 218). Die spontane Fortpflanzung beschränkt er so, daß nur sehr wenige und zweiselhaste Fälle übrig bleiben. Was etwa nach sorgfältiger Prüsung als kichhaltig sich erweisen mochte, wird mit Aristoteles auf die van der Natur verbreitete Lebenswärme zurückgesührt 219). Rachdem: er dann vom Pfropsen und Okuliren als einer Erzeugung auf fremdem Stamme kurz gehandelt 220) (c. 6), vergleicht er die Fortpflanzung durch Samen und Ableger mit einander (e. 7—9), geht dann zu Erörterungen über den Jahredtrieb der Pflanzen als einer zweiten Erzeugung über 221) (c. 10—15) und handelt darauf von der Neise einerseits der Frucht, andrerseits des Samens 222) (c. 16—22), indem

ωσπερ και ή ελάα. το δε αϊτιον εν άμφουν ταυτόν και παραπλήσιον κτλ.

²¹⁹⁾ Th. bemerkt, wie der Schein spomaner Erzengung entstehn könne, wenn Samen durch die Lust, oder durch Anschwemmungen verbreitet mürden oder der Wahrehmung entgingen und sagt zum Schluß I, 5, 5 αλλά τουτο μέν ως επιδοξαζόμενον είρησθω, δεί δε αλχειβέστεσον υπές αὐτοῦ σχέψαυθαι καὶ ανιστορήσαι τὰς αὐτοματους γενέσεις. ως δὲ απλως είπειν αναγκαίον γίνεσθαι διαθερμαινομένης τῆς γῆς καὶ αλλοιουμένης τῆς άθροισθείσης μεξέως ὑπὸ τοῦ ήλίου, καθάπες δρώμεν καὶ τὰς τῶν ζώων. vgl. oben Ann. 201.

²²⁰⁾ Ι, β, 1 λορπόν δ' είπεϊν ύπες των έν άλλοις-γενέσεων, οδον των κατά τὰς έμφυτείας και τους ένος θαλιισμούς.

²²¹⁾ Ι, 10, 1 ή δ έπειειος βλάσιησις, αυτη γάρ οίον δευτέρα γένεσις έστιν, ούχ άμα γίνεται πάσιν, άλλα παραλλάττει ταϊς ώραις.

²²³⁾ I, 16, 1 ή δε πέψις έστιν εν τῷ περικαρπίφ: τοῦτο δε δεῖ γίνεσου και λαβεῖν χυλὸν εἰρμότιοντα πρὸς τὴν ἡμετέραν ψύσιν. Ισως δε αὐτὸ τοῦτο πρόιερον εὖ ἔχει διελεῖν, ὅτι πέψις ἐπιέν, ἡ μὲν οὖν τῶν περικαρπίων, ἡ δ' αὐτῶν τῶν καρπῶν. ο. 19, 1 τὸ περικαρκιον . . πρὸς τὴν χρῆσιν ἡμῶν. τρί. Μιμ. 230.

er als hanpturfachen ber hier ftattfindenben Berschiebenheiten Ralte ober Barme betrachtet und von ben Erkenntnifzeichen berselben handelt. Bon diefer vermeintlich inneren Urfach lichteit bes Gebeihens ber Pflanzen geht bas zweite Buch zur Erdrierung ber von Anfen besonders auf den Baumwucht einwirkenden und zwar zuerst der natürlichen Ursachen 223) åber, wie Regen 224), Wind, Bobenbeschaffenheit, und bie gegen bie verschiebenen Beltgegenben geneigte Lage 226), subes ober satziges Waffer (I, 1—7). Diefe Erdrterungen führen auf bie Nachweisung jurud, bag nur die Warme, nicht bie Ralte, Urfache bes Reifens ber Kruchte fei (c. 8). Un biefe allgemeinen Betrachtungen fchliegen fich Erwägungen ber befonderen atmospharischen und tellurischen Ginfluffe, welchen bie Pflanzen ausgesett find, und folder die fie von einander erleiden (c. 9-19). Unter ben Beranderungen, Die fie auf biese Weise erfahren, werden auch die des Geruche, wenigftens vorläufig 226) berührt, und die Bewegungen ber Blatter und Bluthen nicht außer Ucht gelaffen 227). Die Ginwirkungen ber

²²⁸⁾ II, 1, 1 περί δε τὰς βλαστήσεις και καρποτοκίας τῶν δένδρων και ἐπλῶς τῶν φυτῶν ὅσα μὴ πρότερον εἴρηται, πεορατέον όμοίως ἀποδούναι, διαιρούντες χωρίς ἔκαστα τὰ τε κατὰ τὰς ἐνιαυσίους ὧρας γινόμενα καὶ ὅσα κατὰ τὰς γεωργικὰς Θεραπείας . . . ὁ λόγος δ' ἀμφοῖν ἐστιν οὐχ ὁ αὐτός, ἀλλ' ὁ μὲν φυσικὸς ὁ δὲ ἐπινοητικός · οὖτε γὰρ ἡ φύσις οὐθὲν (ποιεί) μάτην, ἣ τε διάνοια βοηθεῖν θέλει τῆ φύσει.

²²⁴⁾ Π, 2, 1 .. περί των ώραιων ύδάτων. 3 άπλως δ' δεί τδ βόρεια βελτίω των νοτίων. 4 και τὰ νυκτερινά . . των ξμερινών.

^{225) 1}b. 4, 1 επεί δε και τὰ εδάφη μεγάλας έχει διαφοράς, λεκτέον και περί τούτων. 8 .. και ταις πρός τὸν ηλιον διαφοραις οίον άνιόντα η θυόμενον η μεσούντα η πως άλλως έχοντα δεί μη άγγοειν ποία των φυτών τὰ οίκεια. της. c. 7.

²²⁶⁾ c. 16, 1 καϊ περί μεν όσμων και χυλών αθτά καθ αθτά δεί θεωρείν έπι πλέον έν τοις υστερον.

²²⁷⁾ c. 19, 4 · · επ' ενίων δε άσιρων και αὐτή ή γη και ή δάλαιτα μεταβάλλει· πάσχει δε τι παραπλήσιον τούτω και εών άνδών πολλά καθ' ήμέραν· ἀεὶ γάρ συμπεριφέρεται τῷ ἡλίω νεύοντα

Ruftur auf bie Pflangen 228) gieht bas britte Buch in Erwas gung. Rach allgemeinen Erorterungen über Rulturfahigfeit, Unpflanzungen und Gaaten überhaupt wird zuerft von ben Baumpflanzungen und zwar theils im Allgemeinen (c. 4-9), theils bes Weinfrocks (c. 11-16), ber Palme und bes Manbelbaumes insbefondere (c. 17-18), bann fehr furz vom Unban ber Zierpflangen und Gemufe (c. 19) und endlich von ber Anltur ber Getreibearten gehanbelt 229) (c. 20-24). Das vierte Buch icheint jur Erganjung ber beiten vorangegangenen bekimmt gur fein und ift gleich biefem reich an Mittheilungen aber die damale üblichen und in verschiedenen Gegenden verfchiebenen Arten bes Unbaues. Das Buch gerfällt wieberum in zwei Theile, in beren erftem von ber Erziehung ber Baume und Rvauter aus Samen (c. 1), von ber Aufbewahrung biefer (c. 2), ihrer schnelleren ober langfameren Reimung (c. 3) und Bollendung berfelben fur Fortpflanzung und Nugung 230) (c. 4. 5), fo wie von bem angeblichen boppelten Reimen gewiffer Samen in zwei auf einander folgenden Jahren gehanbelt wird 231); im zweiten Theil werben Saatzeit, Reimung,

και εγκλίνοντα πρός αὐτόν. hist. I, 10, 1 τδιον δε και τό τή ελάα και τή φιλύρα και τή πτελές και τή λεύκη συμβαϊνον στρέφειν γάρ δοκούσι τὰ δπτια μετά τροπάς Θερινάς, και τούτο γνωρίζουσιν ότι γεγένηνται τροπαί.

²²⁸⁾ ΙΙΙ, 1, 1 ή περί των φυτών θεωρία διττάς έχει τάς σχέψεις και έν δυσί, μίαν μέν την έν τοις αὐτομάτοις γινομένην, ήπερ άρχη της φύσεως, έτέραν δε την έχ της επινοίας και παραπακένης, ην δή φαμεν συνεργείν τη φύσει πρός το τέλος. 3 ή δε γεωργία πλήθος τε τροφής και ποιότητα κατασκευάζει. bgl. Ann. 223.

²²⁹⁾ ο. 20, 1 λοιπά δε και δίσπες αντικείμενα τοίς περί τά θένδρα τά περί τήν ψιλήν γεωργίαν έστίν.

²³⁰⁾ IV, 4, 1 . . διαιρετέον την τελειότητα την τε πρός ημάς και την πρός γένεσιν · η μέν γάρ πρός τροφήν ή δε πρός δύναμιν του γεννάν. τρί. 2001.

²⁸¹⁾ o. 6, 1 var de alkor tar nect to antemate meliara anogor,

Boit der Reifung, der Berdaulichkeit, Reigung zu Krankheiten der Halms und Hulsenfrüchte in fortwährender Vergleichung mit einender erörtert (c. 7—11), nachträglich dann Ersahrungen über das leichtere oder schwerere Weichwerden beim Krochen derselben (c. 12. 13) und Eigenthümlichkeiten des Gesams, der Hirse und andrer seltener angebauter Feldsnüchte hinzugesigt (c. 15). Das sünste Buch handelt von abnormen (c. 1—4), oder durch Kunst erzeugten Erscheinungen im Pstausenreich ²³²) (c. 5. 6), sowie von den Ausartungen (c. 7), den Krankheiten, dem natürlichen oder gewaltsamen Abstreben der Pflanzen und der Ursachen des Geschmacks und Gerucht den Aussmittelung der Ursachen des Geschmacks und Geruchts der Pflanzen und der rücksichtlich dieser Eigenschaften einstetenden Beränderungen derselben ²³⁴), Wir kommen auf dieses Buch noch mit einigen Worten zuruck.

είπες αληθές, το παρά μέρος και μή αμα γενναν ένια, καθάπες επί τε του αιγίλωπος λέγεται και του λωτου και του βολβου. 9 extr. αλλά πεςι μεν τουτων επισκεπτέον.

²³²⁾ V, 1, 1 . . . των γάρ αὐτομάτων τὰ μέν έστι φύσει, τὰ δὲ παρὰ φύσιν καὶ γὰρ ἐν τοῖς φυτοῖς ὑπάρχει τι τοιούτον Ϣσπερ καὶ ἐν τοῖς ζψοις οἶον ἐἀν τι μὴ τὸν οἰκεῖον ἐνέγκη βλαστὸν ἢ καρπόν, ἢ μὴ κατὰ τὴν τεταγμένην Ϣραν, ἢ μὴ ἐκ τῶν εἰωθότων μερων, ἤ τι τοιούτον ἔτερον ἄπαντα γὰρ ταῦτα παρὰ φύσιν τῶν δὲ ἐκ τέχνης καὶ θεραπείας τὸ μέν ἐστι συνερχοῦν τῆ φύσει πρὸς εὐκαρπίαν καὶ πλῆθος, τὸ δὲ εἰς ἰδιότητα καὶ τὸ περιτιὸν τῶν καρπῶν κτλ. υχί. Χιιι. 228.

²⁸³⁾ ο. 8, 1 ακόλουθα δέ πως τοις είρημένοις καὶ ὅαπες ἐσχάτης θεωρίας περὶ νοαημάτων καὶ φθοράς είπειν, ἀμφοτέρων μετέχοντα καὶ τῶν καιὰ φύσιν καὶ τῶν παρὰ φύσιν. ο. 15, 1 λοιπόν δ' ἐστιν είπειν περί τε τῶν βιαίων παθῶν καὶ εἴτις ἄλλη μὴ ὑπὸ τοῦ ἀέρος καὶ τῶν τῆς φύσεως ἀλλ' ὑψ' ἡμῶν γ/κεται.

²³⁴⁾ VI, 1, 1 περί δε χυλών και σσμών, επειδή και ταύτα τών φυτιών φίχεια, πειρατέον δμοίως αποδούναι τοις πρότερον τά τε συμβαίνοντα περί εκαστον είδος και διά τίνας αιτίας. η μέν οὖν φύσις ποία τις εκατέρου του γένους ἐν ἄἰλοις ἀφώρισται, καὶ ὅτιμικτά, κως ἄμψω κατὰ λόκον ἐστίν. της, και . 215 u. 166.

Bie fdwer es and ift bie Grenglinien gwifden ber zwiefachen Theophrastifchen Offanzenlehre scharf und bestimmt ju giehn, fo fieht man boch einigermaßen, wie es bent Ereffet vorschwebte, einerseits ber Erscheinungen und bes baraus betvorgegangenen Gewohnheiteverfahrens fich ju bemachtigen, andrerfeits in die Urfachen und den Begriff Ginficht ju ges winnen, überzeugt bag nur aus beidem jufammen vollkommne Erfenntnig fich ergeben tonne 236). Erfteres foll burch bie Pflanzengeschichte, letteres burch bas attiologische Wert erreicht werben. Ohne in ben inneren Bau ber Pflanzen eins bringen ju tonnen, mußte er fich begnugen burch forgfallige Beachtung ber außeren Ginwirfungen und Beziehungen einigermaßen zu ersegen, mas ihm zur Erkenninif des inneren Wefent fehlte. Diefes ober ben Begriff zu ergreifen halt er fich zwar wie gefagt (235) ale Endziel gegenwartig, aber zu erreichen vermag er es nicht; er muß fich an fritischer Durche mufterung der Thatfachen und Erfahrungen genugen laffen. Seine Theorie mochte fich zu feiner Gefchichte etwa verhalten; wie die fogenannte rationelle Acterbaulehre; bevor fie noch burch Unwendung ber Chemie eine ficherere Grundlage gewonnen hatte, zu einer Aufzeichnung ber Thatfachen und Bewohnheiten bes landbaues. Der bleibende Berth' feines theoretischen Werkes beruht, abgesehn von bem Bilbe, bas es von ber Berbreitung und Rultur bes Pflanzenreiches in ber bamaligen bekannten Welt, in feiner Bufammengehörigfeit mit ber Pflanzengeschichte entwirft, auf bem Reichthum ber mehr ober weniger gefichteten Beobachtungen und Erfahrungen rudsichtlich der Berhaltnisse und Beziehungen, wodurch das Ge-

²⁸⁵⁾ ชื่อ Cause. III, 2, 8 ชักลับ ลักส์ชาย ปั สีขาง ชักส่งจุดั ชีกิท สโวิสัตท สังเอท, ทีม ฮิลิลิ แต่ โพทชิต์ทธาท จังหุล สีทธา หลายชากร กอเฉัท หล่ วิชัต สีของ หล่ง ชิงเร ชบแล้นไทยบรา หลายหองบชิจัม หลายชิงถุ แล้ท โชเมร, ออีม อโซิล ซีล์, หลชิต์กรอุ รัท โลกอุเหกู้ - ชัง ซีล์ รัสส์เอท สีรู เมินบอโท. อีสอเ ซีล สสม จิง ชองเลล แล้วโดร:

beiben bes Pflanzenlebens gefårbert ober gehemmt wirb, auf ber, wie er es felber bezeichnet, fymptomatifchen Ertfarung, Angabe ber Mitursachen 236). Geine eigentlich aitiologischen Erflarungsgrunde entlebnt Theophrast aus der Physit des Uriftoteles. Die Gegensate des Trodnen und Flussigen, Warmen und Ralten find auch ihm bie Triebrader bes Stoffwechfels, und Kenchtigfeit und Barme bie nothwendigen Bebingungen des Gedeihens des Pflanzenreichs, feboch fo, daß die Barme als bas zeugende Princip zu betrachten fei und Gleichgewicht von Warme und Reuchtigkeit jum Gebeiben erforderlich 237). Der Ratur ift bas Ralte entgegen, fagt er, und verfucht, wie schon por ihm Menestor, der bem Empehakles fich angeschloffen hatte, Merkmale anzugeben, worand die durch den Sinn nicht mahrnehmbare urfprungliche Barme ber Pflangen fich erkennen laffe 288). Die Kalte scheint er, wie die Beraubung überhanpt, nur fur ein burch bervorrufung bes Gegensages wirtfames Mittel des Godeihens gehalten ju haben; benn auch die Arie stotelische Lehre von der artinsgioragis hatte er fich angeeignet 239). Ebenso ichlieft er fich ihr im Beging auf ben tha-

²³⁶⁾ Hist. VII, 15, 1 τσύτα δὰ δόξειεν ἄν εῆ μὲν φυσικών ἔχειν τὴν αἰτίαν τῆ δὰ συμπτωματικήν. de Causs. IV, 4, 13 εἰ δὰ καὶ ἀμφοτέρως συμβαίνει, τάχ' ᾶν οὐδ' ἄτοπον εἴη διαφοράν εινα συναιτίαν εἶναι καὶ τῶν ἐδαφῶν καὶ τοῦ ἀέρος. V, 4, 7 ἀλλὰ ταῦτα μὲν ἴσως ἔξω φυσικῆς αἰτίας ἐστίν.

²³⁷⁾ Hist. I, 2, 4 πρώτα δέ έστι το δυρόν και θερμόν· απαν γάρ φυτόν έχει τινά δυρότητα και θερμότητα, άσπες και ζώον κτλ. τη 1, 1, 8. — ib. I, 7, 1 το γάρ θερμόν το γεννών. — de Causs. I, 1, 8 τὰ ἀπαράβλαστα και μροκορού ἀσυμμετρές ποιλ του θερμού και ύγρου.

²³⁸⁾ de Causs. V, 14, 8 καὶ τὸ ὅλον ἴσως ἀλλοτριώτερον τῷ ψύσει τὸ ψυχρόν. — I, 21,4 τὸ ἐἐ Ֆερμιὸν καὶ ψυχρόω, ἐπεί περ οἰκ εἰς αἴσθησικ, ἀλλ' εἰς λόγον ἀνήπει, ὁλαμφισβητεῖται καὶ ἀντιλέγεται, καθάπερ τὰ ἔλλα τὰ τῷ λόγω κρινόμενα . . . ἀνάγκη ἀὲ ἐκ τῶν συμβεβηκότων ἄπανκα τὰ τοιαῦτα σκοπεῖν .. ἐκ τούττην γὰρ, κρίνομεν καὶ Θεωροῦμεν τὰς δυνάμεις.

²³⁹⁾ VI, 4, 3 σχεδόν δέ τι παρύμοιόν έσει το ζητούμενον . . . πό-

tigen und leidenden Faltor der Kausalität an; auf der einen Seite foll der eine nicht mit dem andren zusammenfallen, auf der andren Seite Ein und Dasselbe, wie der Samen, das Bermögen zu wirken und zu leiden enthalten 240), und die Wirksamkeit entweder durch Aehnlichkeit oder auch durch den Gegensat bedingt werden 241) und das Gedeihen vom Sbensmaß der in der Ursächlichkeit zusammentressenden Faktoren abhängig sein 242). Nicht minder suden wir beim Theophrast die teleologischen Boraussehungen des Stagiriten, daß die Natur

τερα κατά φύσιν ή κατά στέρησιν τάλλα. 6. τό μεν δοπερ φυσικόν τό ε ώς εν στερήσει και παρά φύσιν. ib. p. 6, 3 ώς μεν κπλώς είπειν έκ τών στερητικών είς ταύς και' είδος (με ταβάλλει χυμούς). — ο. 18, 11 αντιπεριισταμένη γάρ ή θερμότης είς τήν γήν και συνελαυνομένη πέττει. vgl. oben Aum. 170 u. die Indico. s. vv. αντιπερίστασις u. αντιπερίστασθαι.

²⁴⁰⁾ Hist. V, 9, 7 οὐ γὰς ἐκ ταὐτοῦ τὸ ποιοῦν καὶ πάσχον, ἀλλ' ἔτερον εὐθὰ δεῖ (?) κατὰ ψύσιν, καὶ τὸ μὲν δεῖ παθητικὸν εἰναι τὸ δὲ ποιητικόν. — do causs. IV, 1, 3 δεῖ δὲ λαβεῖν πρὸς αὐτάς (τὰς ἀπορίας) ἀρχὴν τήνδε, τὸ σπέρμα μὴ μόνον ἔχειν δύναμιν τοῦ ποιεῖν ἀλλὰ καὶ τοῦ πάσχειν, ὅπες καὶ κατὰ πάντων τῶν τῆς φύσεως ἀἰηθές. τοςί. VI, 2, I.

²⁴¹⁾ do Causs. II, 7, 2 ετι δε και τὰ δμοια ζητεϊ τὸ δμοιον και τὰ ἀνόμοια μὴ τὸν αὐτόν (?), δεαν (μὸ) ἢ τις παραλλαγή εῆς φύσεως. ο. 9, 6 ἡ γὰρ ἐπιθυμία πᾶσι τοῦ συγγενοῦς. ib. 9 . . δθεν και τὴν αἰτίαν ἐστὶν ἐκ τοῦ ἐναντίου φέρειν.

²⁴²⁾ ib. II, 9, 13 συμμετρίαν ξχοντες τῆς τε τροφῆς καὶ τοῦ ἀέφος. I, 6, 8 χρὴ δὲ καὶ τῆς ὑγρότητος τῆς αὐτῶν συμμετρίαν τινὰ ὑπάρχειν. c. 10, 5 ἀλλὰ δεί τινα συμμετρίαν ἔκοστον ἔχειν πρὸς τὴν ὧραν. c. 14, 4 είπερ βούλονται πάντα ταῦτα συμμετρίαν τινὰ ἔχειν καὶ τάξιν. III, 4, 3 ἀπλῶς γὰρ ταῦτα δεί τηρείν ὅπως καὶ πρὸς τοὺς ὁμβρους τοὺς γινομένους καὶ πρὸς τὸν ἀέρα καὶ τὸν ῆλιαν ἔξει συμμέτρως. VI, 12, 1 ὅτι δὲ τὰ μὲν ἐν ταῖς ἡίζαις τὰ δ' ἐν τοῖς καυλοῖς τὰς δυνάμεις ἔχει ταὐτας ἐκείνην χρὴ τὴν αἰτίαν ὑπολαβεῖν τὴν μικρῷ πρότερον λεχθείσαν, ὡς ἡ φύσις ἐκαιέρων σύμμετρος εἰς τὴν βύναμιν ἔκθα μὲν ὑγρὸν ἐκανὸν ἔκθα δὲ ἔλαττον ἔχουσα καὶ ξηρὸν ὡσαύτως.

Michts vergeblichthue, baher für das Schwächere zu seiner Sicherung um so mehr Sorge trage, und daß die Wirksamkeit ber Natur nicht gleich der der Kunst stückweise, sondern Alles (je einer ihrer Schöpfungen Angehörige) zusammen 248), in seiner Beziehung auf einander, b. h. nach dem zu Grunde liegenden Zweckbegriff des Ganzen, hervordringe. Daß Theophrast den Begriff einer von Innen herauswirkenden Zweckursächlichkeit nicht festgehalten und nur gleichsam Bersucke 244) gemacht habe von der falschen Teleologie sich zu befreien, die Alles in der Natur auf den Menschen und seinen oft thörigten Zweck beziehe, kann ich nicht zugeben 248). Die Kunst soll nur durch Beseitigung ungünstiger Verhältnisse oder durch Hervorrusung günstiger das dem Naturzweck entsprechende Gedeihen der angebauten

²⁴³⁾ ib. I, 1, 1 ή γὰρ φύσις οὐθὲν ποιεῖ μάτην, ηχιστα δὲ ἐν τοῖς πρώτοις καὶ κυριωτάτοις. IV, 4, 3 τὸ δὲ μηδὲν δλως γόνιμον ωσπερ ἐλέγχει τὴν ψύσιν ὅτι ποιεῖ μάτην, δ καὶ ἢμῖν ὑπεναντίον πρὸς τὸ πρότερον. c. 1, 2 ἀεὶ δὲ τὸ ἀσθενέστερον ἡ φύσις ἐἰς πλείω τίθειαι φυλακήν. — I, 12, 4 ἀπλως γὰρ ὡς εἰνπεῖν ἡ φύσις οὐθὲν καθάπερ ἡ τέχνη ποιεῖ κατὰ μέρος, ἀλλὰ πάντ' ἀθρόα καταβάλλεται.

²⁴⁴⁾ Manet a a. O. 1, 169 ff. Für jene angeblichen Bersuche beruft sich W. vorzüglich auf de causs. II, 16 ff. u. I. IV, 4.

²⁴⁵⁾ Auch feine Ueberzeugung ist: ή τέχνη μιμείται την φύσιν. de causs. II, 18, 2 οἴεσθαι γὰς χρη τοιαύτα και ἐν τοις αὐτομάτοις της φύσεως ὑπάρχειν, ἄλλως τε καί εἰ ἡ τ. κτλ. II, 16, 5 ἡ δὲ θεςαπεία καὶ ἡ μεταφυτεία κατέχει καὶ σώζει την φύσιν. An ambren Stellen heißt es: οἶον φύσις γίνειαι τὸ ἔθος, ſ. III, 8, 3. IV, 11, 6 u. ib. 7 καὶ πολλάκις τὸ παρὰ φύσιν ἐγένειο κατὰ φύσιν, ὅταν χρονισθή καὶ λάβη πλήθυς. Wenn es IV, 4, 1 heißt εἰπες τοῦτ ἀληθές, διαιρετέον την τελειστητα την τε πρὸς ἡμάς καὶ την πρὸς γένεσιν, ſο bezieht sich τας lebiglich auf bie Unterscheidung ber Reise Samens und ber Früht; und The sing ansbritchich hingu: ἀλλ' οὐ τοῦτο (τὸ ἐδοὐδιμον) κύριον, ἀλλὰ τὸ γὲννάν ἐκαστον γὰς τῷ ἔργω κρίνεια: Auf Ausbrücke wie 18. 7 ... Εῦθ ἀμαὶ συμβαίνει τὸ παρὰ φύσιν τοῦ κατὰ φύσιν ισχυρότερον ift fein Gewicht zu legen.

Pflanzen befördern, oder auch Beränderungen an ihnen hervorrufen, zu denen das Bermögen in ihnen angelegt ist. Die Mängel seiner Durchsührung des Regriffs von Innen herauswirkender Zweckursächlichsteit haben lediglich ihren Grund in seiner unvolltommnen Kenntniß des Baues der Organe der Pflanzen und ihrer Funktionen. Wie oft er auch auf den Unterschied weiblicher und männlicher Pflanzen zurücksommt, für ihren Unterschied weiß er nur außere Merkmale anzuführen; von dem Proces der Bestuchtung hat er keine beutsliche Borstellung 246).

Das lette Buch von den Ursachen der Pflanzen fur ein biesem Werke ursprünglich fremdes und für den dritten Cheil einer umfassenderen Schrift über Geschmack und Gernch überhaupt zu halten, scheint mir nicht Grund vorhanden; die ganz beiläufige Erwähnung (c. 3) dreier Klassen riechender und schmedender Dinge, der Pflanzen namlich, der Thiere und andrer Dinge, reicht dazu nicht hin 247), und ansbrücklich be-

²⁴⁶⁾ Hist. III, 9, 1 καὶ σχεθὸν τά γε πλείσια διαιρούσι ἄρρενι καὶ θήλει, καθάπερ εξρηται. de causs. I, 8, 4 εὐαυξέσιερα γὰρ τὰ θήλεα τῶν ἀρρένων ὑγρότερα καὶ μανότερα τὴν φύσιν ὅντα. c. 22, 1 τὰ γὰρ θήλεα τῶν δένδρων πολὺ καρπιμώτερα μέν; ἦττον δὲ θερμὰ τῶν ἀρρένων. υgl. III, 10, 1. Eine bestimmtere Borstellung von der Bestuchtung sindet sich im Bezug auf die Balme: III, 18, 1 τὸ δὲ μὴ ἐπιμένειν ἐπὶ τῷ θήλει φοίνεκι τὸν καρπίν, ἀν μὴ τὸ τοῦ ἄρρενος ἄνθος κατασείωσι ἄμα τῷ κονιορτῷ κατ' αὐτοῦ, καὶ γὰρ τοῦτο λέγουσί τινες, ίδιον μὲν παρὰ τὰ ἄλλα παρόμοιον δὲ τῷ ἐρινασμῷ τῶν συκῶν. Θὶε wird aber auch hier als etwas Außergewöhnliches und, wie die Bergleichung zeigt, als eine äußere Manipulation betrachtet. Die Undestimmtheit seines Begriffs von der Bedeutung der Θειφιεκρτετ πότητε sich auch in den Worten aussprechen: δεῖ γὰρ δὴ τὴν γῆν ῶσπερ τὸ θῆλυ νοῆσαι καὶ τὸ ἀνάλογον οῦτω λαμβάνειν, de causs. IV, 4, 10.

²⁴⁷⁾ Auch Meyer S. 176 f. spricht sich nur zweiselnd für eine solche Annahme aus. — VI, 3, 3 φυτοίς τε γάρ και ζούσες είσε τινες και σσμαί και χυμοί κατά τας κράσεις, έτι δ' έν τοίς κατά τέχνης παρασκευήν τινα μιγνυμένοις ή και αιτομάτως άλλοιουμένοις κτλ.

gieht fich Theophrast in einem ber vorangegangenen Bucher auf eine Abhandlung über Beruch und Beschmad ber Pflangen 248). Doch will ich nicht verschweigen Einiges in bem Buche ju finden mas ich mit der übrigen Borftellungsmeise bes Ereffere nicht gang gn reimen weiß. Der Berfaffer bes Buches nimmt sieben Geschmacke, sieben Geruchsarten und sieben Farben an und beruft fich auf die gang befondere Beeignetheit und Raturgemagheit ber Siebenzahl 249). Dergleichen Bahleusymbolit erwartet man nicht beim nuchternen Theophraft gu finden. Doch mochte ich barum bas Buch ihm nicht absprechen; legt ja auch Aristoteles ein besonderes Gewicht auf Die Bebeutung ber Dreizahl, und pythagorisirt ward viel zur Zeit des Eresiers nicht nur von Atademikern, sondern auch von Peripatetikern, wie von Beraklibes. Ebenso wenig entscheibend erscheinen mir einige Abweichungen von bem gewöhnlichen Theophrastischen Sprachgebrauch, die ich in dem Buche bemerkt zu haben glaube 250).

Roch weniger aber kann ich ber neulich befürworteten Annahme 261) zustimmen, beibe Pflanzenwerke gehörten nicht bem Theophrast, sondern dem Aristoteles. Richt blos zeugen sie von einer ohngleich umfassenderen Kenntniß der damaligen Welt, vorzuglich des Orients, als sie in den zoologischen Schriften des Stagiriten sich sindet (184 f.); sondern sie erwähnen auch Ereignisse und setzen die Benutung von Rachrichten voraus, die jener noch nicht kennen konnte 262). Dergleichen für ein-

²⁴⁸⁾ de causs. II, 16, 1 καὶ περὶ μὲν ὀσμῶν καὶ χυλῶν αὐτὰ καθ' αὐτὰ δεὶ θεωρεῖν ἐπὶ πλέον ἐν τοῖς ὕστερον. ngl. VI, 1, 1 u. Hist. I, 12, 1.

²⁴⁹⁾ ib. VI, 4, 1 αξ δε εδέαι των χυμών επτά δοπούσιν είναι, παθάπες και των δσμών και των χςωμάτων. ib. 2 δ δε άςιθμος δ των επτά καιςιώτατος και φυσικώτατος.

^{250) 3. 3.} φέρει τινά πίστιν. ib. VI, 15, 2.

²⁵¹⁾ Ueber des Aristoteles' Psianzenwerke v. Dr. Jessen, im Rhein. Museum XIV. Jahrg., neue Folge, S. 88 ff., kurz zurückgewiesen von Fr. Wimmer, Lectiones Aristotelicae. Breslau 1859. p. 15 f.

²⁵²⁾ Hist. V, 2, 4 δπες και περί τον κότινον συνέβη τον έν Μεγά-

gefchoben ober aus einer Ueberarbeitung hervorgegangen zu halten, widerspricht allem fritischen Sinn 263). Auch in ber

gois τον έν τῆ αγορά· οὖ καὶ ἐκκοπέντος λόγιον ἦν άλώναι καὶ διαρπασθήναι τὴν πόλιν· ὅπερ ἐγένετο ... Δημήτριος. Mag man ὑπὸ Δημητρίου ober wie anders die Liden aussillen wollen, höchst wahrscheinschie ift von der Zerstörung Megara's die Rede, welche unter Demetrius Dl. 118, 2 erfolgte, also sast kachen Jahre nach Aristoteles' Tode. Das id. VI, 3, 3 angeführte Archontat des Simonides fällt in Olymp. 117, 2; das des Risodorus (de causs. I, 19, 5) Dl. 116, 3. Ophelius' Zug nach Rarthago (hist. IV, 3, 2) Dl. 118, 1. Auch die Erwähnungen des Antigonus, hist. IV, 8, 4. IX, 4, 8, reichen über die Lebenszeit des Aristoteles hinaus. Einen weniger sicheren Anhalt scheint die hist. V, 8, 2 erwähnte Expedition der Römer nach Korsisa zu gewähren. — Berichte über den von Mexander aus Indien ausgesendeten a'ranlovs (hist. IV, 7, 3) tannte Aristoteles noch nicht. Im Uebrigen vgl. ob. Ann. 185.

253) Db ober wie Dr. Jeffen fich bas gurecht gelegt, ergibt fich nicht aus feiner Abhandlung; auf Chronologie und Sprache läfit er fich gar nicht ein. Er begnugt fich auf die völlige Uebereinstimmung der Pflanzenwerte mit allen ben Parallelftellen fich zu berufen, welche fich uns in ben Ariftotelischen Schriften barboten, wie bieselben gulett von Wimmer zusammengestellt und von Kontopulos verglichen worden seien (de physiologia plantarum secundum Aristotelem et Theophrastum Berolini 1848). Die Behauptung bes letteren, bag Theophraft nicht gleich forgfältig wie Ariftoteles bie Begriffe dexat und orosreta aus einander gehalten, und einige ahnliche Differenzpuntte werben mit Recht gurudgewiesen (G. 93 ff.). Er felber ichließt bann aber aus ber Nebereinstimmung ber Ariftotelischen Gate do sensu 4 mit entsprechenden in de causs. pl. VI, 1, 1, bon de longaevit 6 mit de causs. II, 11, 1-4. V, 11, 2. hist. IV, 18, 1 sqq., bon de iuvent. et senect. 2 mit de causs. I, 3, von hist. anim. V, 1 mit de causs. I, 5. II, 17; bon de gener. anim. I, 1 mit de causs. II, 17; ven de gener. anim. I, 23 mit hist. I, 13, 4; ven de generat. an. V, 3 mit hist. I, 9, 4 mb de causs. I, 10, 7. 11, 6 bag die beiben botanifden Berte gang ben Stembel Ariftotelischer Schriften trugen und bem Stagiriten jugufchreiben feien, - ein Schluß, ben ich ichlechterbings nicht für gerechtfertigt halten fann. Aus jenen Bunften ber Uebereinstimmung ergibt fich lediglich, bag Ariftoteles Sprache mochten sich Abweichungen von ber Aristotelischen Art nachweisen laffen. Wie viel Theophrast nicht blos ber Anregung und bem Rathe, sondern auch ber Belehrung bes Meisters bei Abfassung ber Werke verbankte, vermögen wir nicht zu entscheiden; gewiß ist es Viel und Bedeutendes gewesen. Sie und da finden wir ganze mit Aristotelischen gleichlautende Sate 254), mochte sie nun der Ercsier aus vorhandenen Schriften des Lehrers, oder aus der treuen Erinnerung an

bereits bie miffenschaftliche Bearbeitung ber Pflanzenlehre angebahnt hatte, und daß Theophraft in Beziehung auf fehr wefentliche Buntte hier, wie in der Phyfit überhaupt, fich ihm anichlog. Dag nämlich jener biefe beiben Schriften mehrfach und einmal in burchaus ichlagenber Weise als feine Berte citire, vermag ich nicht juzugeben. Wenn Aristoteles de sensu 4. 442, b 24 fagt ra yao alla nash rar yuμών ολεείαν έχει την σκέψίν έν τη φυσιολογία τη περί τών aurar, folgt barque bag er bie unter Theophraft's Ramen uns aufbehaltene im Sinn gehabt? zumal Aristoteles sieben ober acht Geschmackarten annimmt und die vorliegende Abhandlung auf die Siebenzahl so entschiedenes Gewicht legt. Noch weniger läßt fich aus ben übrigen angeführten Stellen ichließen, daß bie beiben fraglichen Werfe dem Ariftoteles gehörten. Aus ben Stellen hist. an. V, 1 und de gener. an. I, 23, vorausgesett bag es mit ben praeteritis elontat und eneoxenras feine Richtigfeit habe, läßt fich nur folgern, dag Aris ftoteles einen Entwurf zur Pflanzenlehre ausgearbeitet, und einen folchen icheint Athenaus XIV, 18. 662 bor Augen gehabt zu haben. Dag er bas Bflanzenleben forgfältig beobachtet habe, bafür zeugen die bon Bimmer aus feinen übrigen Berfen an einander gereihten Stellen (f. ob. S. 1236 ff.). Daß ein folcher Entwurf aber bem Theophraft ben Stoff für eine neue und ausführlichere Bearbeitung vorweggenommen habe, ift eine willfürliche Borausfetzung.

254) Bergleichungen, wie die des Laubfalls mit dem Berluste der Federn und Haare (do gen. an. V, 3 vgl. hist. plant. I, 1), Beispiele, wie zur Erläuterung des Begriffs des Ungleichartigen (meteor. IV, 10) und Beobachtungen, wie über die rauchfarbene Weintraube (do gener. anim. IV, 4 vgl. hist. pl. II, 3 und de caussis V, 3) scheut sich Theophrast nicht geradezu dem Aristoteles zu entlehnen. vgl. Meher S. 154 f.

ähnliche Neußerungen besselben in bessen munblichen Borträgen entlehnt haben. Gines Plagiats murbe ber überreiche Aristoteles seinen Schaler barum nicht geziehen haben.

5. Es bedarf nicht der Entschuldigung daß wir jest erft auf bas unter Theophrafts Namen auf und getommene meta. phyfifche Bruchftud eingehn. Die Metaphyfit, mag bie Bezeichnung bem Theophraft felber ober einem Spateren gehoren, nahm im Lehrgebaube ober ben Lehrvortragen beffelben schwerlich biefelbe Stelle ein, welche Ariftoteles feiner erften Philosophie angewiesen hatte; um eine zugleich bie besonderen Wiffenschaften begrundende und fie auf ihre letten gemeinfamen Principlen zuruchführende Disciplin mar es bem Ercffer ficher nicht in gleichem Grade zu thun, wie um Fortbilbung ber einzelnen Zweigmiffenschaften. Dbgleich eine Detaphysit oder erfte Philosophie des Theophrast in den Ka-· talogen bei Diogenes und auch nicht von Andronifus oder Hermippus ermahnt, sondern bas Buchelchen nur von Ris tolaus, fehr mahrscheinlich bem Damastener, angeführt und ausbrudlich bem Ereffer zugeeignet mar (ob. Unm. 90), fo finde ich boch keinen Grund es ihm abzusprechen. Dag anders weitige Bezugnahmen barauf, fo viel ich weiß, nicht vortommen, fann bei bem Mangel an philosophischen Schriftwerten aus jepem und ben folgenden Jahrhunderten nicht befremden. Es enthalt eine Reihe von Aporien und wir wiffen ja aus ben Bruchstuden ber Physit und aus den fleinen physischen Abhandlungen des Theophrast und felbst aus den beiden Pflanzenwerten 256), wie er in forgfaltiger Entwidelung ber Schwies rigfeiten bem Uriftoteles fich anschlaß, auch ba mo er zu einer Lofung berfelben nicht gelangt mar. Ueberhaupt ift er mehr ein die Thatfachen forgfaltig beobachtenber und im Gebiete

²⁵⁵⁾ ob. Anm. 157. 171 ff. de causs. pl. I, 11, 4 πρός δε τό τήν αττίαν τοις απορουμένοις λέγειν πρώτον ληπιέον ατλ. Π, 17, 7 ου λύει τήν απορίαν αλλά επιξυνδεί μαλλον, und Achiliches häufiger.

ber Begriffe genau prafender als ein felbstthatig die letten Grunde der Dinge erforschender Geist. Gleich in der ersten metaphysischen Aporie zeigt er sich als ein solcher. Eine Unaslyfe des Bruchstucks zu unternehmen, ist freilich ein Wagstuck; man bewegt sich darin wie auf dem Glatteise, ist immer in Gefahr auszugleiten; augenscheinliche Korruptelen machen jeden Schritt unsicher und auch an Lucken fehlt es nicht. Und doch ist der Inhalt zu bezeichnend für Theophrast oder seine Zeit, als daß man dem Wagstucke sich entziehn könnte. Wörtsliche llebersehung halte ich fast für ohnmöglich und doch kann man das schon so Zusammengezogene nicht von neuem zusammenziehn. Verbesserung des Textes muß ich den Philologen vom Fache überlassen mat wurde mich freuen, wenn es hin und wieder mir gelungen wäre auf die richtige Spur zu leiten.

Der Berfasser erkennt an daß die Theorie der ersten Dinge, oder wie sollen wir sonst sagen? — scharf bestimmt sein und diese steth sich selber gleich bleiben mußten, wie sie in dem vielfachen Wechsel der Natur nicht gefunden wurden, und läßt siche auch gefallen, ohne entschieden sich darüber zu erklären, daß man sie im Gebiete des Intelligibelen, Undesweglichen und Unveränderlichen such 2569). Aber ist, fragt er, Princip ein Band zwischen dem naturlichen und intelligibelen Gebiete, oder ist beides gesondert und wirkt nur irgendwie für die allumsassende Wesenheit zusammen? Ersteres hält er für vernunftgemäßer als letzteres, d. h. für vernunftgemäßer daß in der Welt eine Zusammengehörigkeit des Früheren und Späteren, der Principien und des von ihnen Abhängigen, des Ewigen und Bergänglichen, nicht episodische Einschiebungen statt fänden 257). Welches ist, fragt sich weiter, die Ratur

²⁵⁶⁾ Theophr. Metaph. 1.308, 4 meiner Ausg. ή δε των πρώτων (Θεωρία) ώρισμένη και δεί κατά ταυτά. διὰ δή και έν νοητοίς, οὐκ αίσ- θητοίς αὐτήν τιθέασιν ώς ἀκινήτοις και άμεταβλήτοις και.

²⁵⁷⁾ ib. l. 7 άρχη δε πότερα συναφή τις και οίον ποινωνία προς άλληλα τοις τε νοητοίς και τοις της φύσεως, η ονάξμια; . . .

jener erften Dinge, Die stillschweigend als bas Intelligibele bezeichnet werden, und in welchem Gebiete? wenn im mather matischen, so ift in ihm weber bas bas naturliche Dasein jufammenhaltenbe Band erfennbar, noch fcheint ihm bie erforberliche Barbe jugutommen, ba es burch uns (burch unfre Selbftthatigfeit) hervorgebracht ju fein fcheint, inbem wir Formen und Gestalten und Berhaltniffe felber fegen, ohne baß fie burch fich felber eine Ratur (ober Befenheit) hatten. Bewirken fie ja in den nathrlichen Dingen nicht Leben und Bewegung 258), auch felbst bie Zahl nicht, welche Ginige als bas Erfte und herrichenbite betrachten. Es muß vielmehr eine andre frubere und machtigere Wefenheit geben. 3ft fle nun ber Zahl, ber Urt ober Gattung nach eine einige? Bernunftgemager ift bag bie Befenheiten, welche bie Ratur bes Princips haben, in menigen und auserwahlten, wenn auch nicht in ben ober bem (schlechthin) Ersten sich finden. Rothwendig muß man wohl, fei es nach Analogie ober einer anbren Bergleichung, fie in Bezug auf ihre Rraft und Ueberlegenheit über bas Uebrige feben, wie etwa bie Gottheit 219); benn abttlich ift bas Princip ber Gesammtheit ber Dinge, woburch Alles ift und fich erhalt, wiewohl die genauere und gur Anertennung zwingendere Bestimmung fchwierig fein mochte. Goll es nun bie Sinnenwelt gusammenhalten, beren Ratur fo gu fagen in ber Bewegung und barin ihre Gigenthumlichteit besteht, fo

εθλογώτερον οθν είναι τινα συναφήν και μή επεισοθιώθες το παν κτλ.

²⁵⁸⁾ ib. p. 809, 2 οίον γάς μεμηχανημένα σοκεί δι' ήμων είναι (τά μαθηματικά) σχήματά τε και μοςφάς και λόγους πεςιτιθέντων, αυτά δε δι' αυτών ουθεμίαν έχει (1. έχειν) φύσιν. εί δε μή, ουχ ώστε συνάπτειν τοις τής φυσεως ώστε έμποιήσαι (είν ποιήσαι) καθάπες ζωήν και κίνησιν αυτοις (ώστε εν ποιή καθάπες ζωή και κίνησις V. L. in Ramotius' griech. Rommentar).

^{259) 1. 14} πειρατέον έμφαινειν άμωσγέπως, εἶτε κατ' ἀναλογίαν εἴτε κατ' ἄλλην ὁμοιότητα· ἀνάγκη δ' ἴσως δυνάμει τινὶ καὶ ὑπεροχή τῶν ἄλλων λαμβάνειν, ῶσπερ ἀν εἰ τὸν δεόν.

muß man jene Wesenheit als Ursache ber Bewegung seten, jedoch nicht als selber bewegt, vielmehr als an sich undewegsich, und als durch eine höhere und frühere Kraft bewegend. Bon der Art aber ist die Ratur des Angestrebten, da von ihr die steige und unaufhörliche Kreisbewegung (abhängig) ist; und auf die Weise fällt die Annahme, es gebe kein Princip der Bewegung, außer wenn es selber bewegt bewege. 200). So weit ist die Lehre triftig (ăptiog), welche Ein Princip aller Dinge setzt; ihm Kraftthätigkeit und die (wahre) Wesenheit beilegt und sie über die Theilbarkeit und Größenbestimmung hinaus, in ein höheres und göttlicheres Gebiet entrückt; denn durch jene Berneinungen gelangt man zu einem höheren und wahreren Begriffe 261).

Aber von welcher Beschaffenheit ist das Berlangen (

ors) und worauf ist es gerichtet? benn es gibt eine Mehrheit bes Kreisformigen; ihre Bewegungen (Umschwünge) sind einander gewissermaßen entgegengesetzt und ihre Unaushdrlichkeit (?) und ihr Zweck ist dunkel 262). Soll das Bewegende ein einiges sein, wie haben da nicht alle freisformig sich bewegenden Weltkorper benselben Umschwung? Hat jeder einen eigenthumlichen und sind der Principien der Bewegung mehrere, so ist ihr Einkang, da sie alle der besten (volltommensten) Stredung nachzehn, keinesweges offendar, und die Bestimmung der Anzahl der Sphären sordert eine höhere Begründung, nicht genügt die der Astronomen 263). Auch ist nicht wohl einzusehn, wie sie von nachtrlicher Stredung getrieben, nicht der Ruhe, sondern der Bewegung nachstreben. Soll es etwa durch Nachahmung ge-

²⁶⁰⁾ p. 310, 1 ωστε κάκεινο (Camot. κατ' έκεινο libr.) λύοιι' αν τδ μη είναι κινήσεως άρχην, η εί κινούμενον κινήσει.

^{261) 1. 8} αμα γάς εν ύψηλοτες και άληθινωτες λόγφ τοις λέγουστι ή απόφασις.

^{262) 1 14} και το ανήνυτον και οδ χάριν άφανές.

^{263) 1. 17} το δε κατά το πλήθος των σφαιρών τής αίτιας μείζονα ζητετ λόγον ου γάρ δ γε των αστρολόγων.

fchehn, wie die behaupten, welche das Gins und die Zahlen, und biefe wiederum ale bas Eins fegen 264) ? Berlangen, vorjuglich nach bem Beften, fest Seele voraus, ober bas Bewegte (bie fich bewegenden Weltforper) murben nur nach Aehnlichkeit und Berichiedenheit befeelt fein. Geele und Bewegung scheint fich zufammen zu finden. Bon biefer Bewegung (benn Leben fommt bem Befeelten ju) gehen benen bie beffen theilhaft, auch die Strebungen ju Jeglichem aus, wie auch bei ben Thieren, da ja die Sinne, obgleich fie von Andrem (andren Begenftanben) leibend empfangen, boch befeelt ftatt finden. nun bas erfte Princip Urfache ber freisformigen Bewegung, fo boch nicht ber besten; vorzüglicher ja ift bie Bewegung ber Seele und die erfte und vorzüglichst die bes Denkens, wovon and die Strebung ausgeht. Auch danach mochte man wohl fragen, marum bas freisformig fich Bewegenbe allein verlangend sei und Nichts von ben Dingen um ben Mittelpunkt (bie Erbe) herum, obwohl es beweglich ift. Ift es bagu unvermögend, ober bringt bas Erfte nicht zu ihm hindurch ? letteres boch ficher nicht aus Schwäche; muß man es ja wohl fur ftarter halten ale ben homerifchen Beus. Alfo bleibt nur übrig, daß jenes (bas Gublunarische) biefe Begehrung nicht in sich aufzunehmen vermöge und ohne Berbindung mit ihr fei 265) (?). Doch mochte man vorher wohl noch fragen, wie fiche überhaupt mit jenem (bem Gublunaris schen) verhalte, ob es Theil ober nicht Theil bes himmels (AUS) fei, und wenn Theil, wie Theil? benn jest ift es wie verstoßen von dem Erhabensten, nicht nur dem Raume fondern auch ber Rraftthatigfeit nach, vorausgesett bag die Rreisbewegung fo (bas Erhabenste) fei; benn nur beziehungsweise

^{264) 1. 21} τι οὖν ἄμα τῆ κινήσει φασὶν ἐκεῖνο (ἐκινει Cod. Β), ὅσοι τε τὸ ἐν καὶ ὅσοι τοὺς ἀριθμοὺς λέγουσιν; καὶ γὰρ αὐτοὶ τοὺς ἀριθμούς φασι τὸ ἔν.

²⁶⁵⁾ p. 311, 13 ἀλλὰ λοιπὸν ὧσπες ἄδεκτόν τι καὶ ἀσύνθετον (?) είναι.

erhalt es (ober erhalten fie, die Elemente) von ber Rreisbewegung ben Wechsel ber Raumverhaltniffe und bie Uebergange in einander 206). Wenn aber aud tas Befte vom Beften ausgeht, fo murbe es mohl ein Schoneres von bem Erften empfangen ale bie Rreisbewegung, falls es nicht etwa unfahig ware es zu empfangen 207); benn bas Erfte und Gottlichfte will alles Beste. Doch mochte bieses wohl ein Ueberschwengliches und über ben Bereich ber Untersuchung hinausliegendes fein; benn wer folches fagt, halt Alles fur ahnlich und bem Ebelften angehörig, fo bag nur ein geringer ober gar fein Unterschied fich fante 268). Auch barüber mochte man wohl in Bezug auf ben erften himmel felber im 3weifel fein, ob ber Umichwung feiner Befenheit eigene, fo bag er in Rube verfett untergehn murbe; ober, wenn er fich burch ein Berlangen und Streben im Rreife bewege, biefes nur beziehungs, weise statt finde, sofern bas Streben ihm nicht eingeschaffen mare; und nichts verhindert, daß einiges des Seienden fich fo verhalte. Man mochte auch wohl zweifeln, ob nicht bei Entgiehung ber Strebung bie bamit zugleich entzogene Bewegung ben himmel vernichten murbe. Doch bas gehort andrer Untersuchung an; von biefem Princip ober biefen Principien aus mochte man wohl fo bafur halten.

(Es folgt ein ber Gefchichte ber Zahlentheorien angehb-

^{266) 1. 19} συμβαίνει γὰ ο οίον κατὰ συμβεβηκὸς ὑπὸ τῆς κυκλικῆς περιφορᾶς και εἰς τοὺς τόπους και εἰς ἄλληλα τὰς μεταβολάς (ἔχειν add. Camot.).

^{267) 1. 21} εἰ δὲ καὶ τὸ ἄριστον ἀπὸ τοῦ ἀρίστου, κάλλιον ἄν τι παρὰ τοῦ πρώτου δέχοιτο (Cod. B. δέοι vulg.) τῆς κυκλοφορίας, εἰ μὴ ἄρ ἐκωλύετο τῷ μὴ δύνασθαι δέχεσθαι. Camot. in commentar. εἰ δὲ καὶ τὰ κυκλοφορούμενα ἔμελλον μετέχειν τοῦ ἀρίστου, διότι τὸ ἄριστον ἀπὸ τοῦ ἀρίστου παρέρχεται, ἔδει ἄν ἄλλου κρείττονος ἢ τῆς κυκλοφορίας.

^{268) 1. 25} τάχα δε τούτο μεν ύπερβατόν τι και άζήτητον · άξιοι γάρ δ τούτο λέγων απανθ' δμοια και εν τοις άριστοις είναι μικράν . τινα η μηδεμίαν έχοντα διαφοράν.

riger Abschnitt über die mehr ober weniger mangelhafte Durchführung berselben bei Pythagoreern und Platonikern.)

Die und welcher Urt Principien foll man zu Grunde legen ? gestaltlofe und gleichsam nur noch bas Bermogen (zur Gestaltung) in fich tragende, wie Feuer und Baffer? ober gestaltete? Da biefen am meiften Bestimmtheit gutommt, wie Plato im Limans fagt; benn bem ebelften ift Ordnung und Bestimmtheit am meisten eigen. Go scheint es auch mit ben übrigen Principien, wie benen ber Grammatit, Dufit und Mathematit fich zu verhalten; ihnen folgt ja bas baraus Abgeleitete 269). Auch in ben Runften, welche bie Ratur nache ahmen, richten fich bie Werkzeuge und bas Uebrige nach ben Principien. Die Ginen alfo fegen alle Principien als gestaltet, bie Unbren nur ftoffliche, noch Unbre theils gestaltete theils stoffliche, als fei in beiden gufammen bas Bollendete, ba bie gange Befenheit aus Entgegengefettem bestehe. Auch jenes mochte wohl als unvernunftig erscheinen, bag, wenn im gangen himmel und allen feinen Theilen Ordnung, Begriff, Geftaltung, Rrafte und Perioben (bes Wechsels) fich barftellen, nichts bergleichen in ben Principien fich fande, sonbern bie Welt, nach ben Morten bes heratlit, einem aus jufallig hingeschutteten Stoffen bestehenben Saufen gleiche; wie wenig auch immer, nehmen fie boch Ordnung im Leblosen wie im Belebten an; benn bestimmt find bie Raturen jeglicher Dinge, auch berer bie von selbst entstehn 270). Und doch sollten die Principien

²⁶⁹⁾ c. 4. 313, 20 πότερον αμόρφους και οίον δυναμικάς (χρη τάς αξχάς ύποθέσθαι), ώσπες ύσοι πύς και γήν, η μεμορφωμέκας είνας το το και γάν, η μεμορφωμέκας . . . τοις γάς τιμιωτάτοις οίκειστατον η τάξις και τό ωρίσθαι. φαίνεται δε και εν ταις λοιπαις σχεδόν έχειν ούτως, καθάπες η γραμματική και μουσική (man ermartet εν τή γραμματική και μουσική και μουσική δε και τὰ μετά τὰς άρχάς.

^{. 270)} p. 314, 10 και κατά τουλάχιστον σ' ώς είπεϊν λαμβάνουσι (τάξιν so.) δμοίως έν αψύχοις και έμψύχοις (ώρισμέναι γάρ έκαστων αι φύσεις ώς είπεϊν, καίπερ αθτομάτως γιγνομένων), τὰς σ' ἀρχὰς ἀορίστους είναι.

bestimmungslos sein? Wieberum aber ist das schwer, Jegliches mit seinem Begriffe zu bekleiben, überall zum Warum es führend ²⁷¹) in Thieren und Pflanzen bis zur Wasserblase hin, außer wenn etwa durch die Stellung und den Wechsel der Gestirne allerlei und verschiedenartige Gestalten in den Sphären der Luft und der Erde entstehn; wofür Einige als größtes Beispiel anführen was sich in den Jahreszeiten ergibt, in denen die Erzeugung der Thiere, Pflanzen und Früchte gedeiht, wie wenn die Sonne sie zeugte. Und da ist denn Bestimmung erforderslich, wie weit das Geordnete reiche und warum ohnmöglich weiter, oder ob zum Schlimmeren der Uebergang statt sinde ²⁷²).

^{271) 1. 13} χαλεπόν δὲ πάλιν αὐτό (add. τό) τοὺς λόγους ἔχάστοις περιθεϊναι, πρὸς τὸ ἔνεχά του συνάγοντας ἐν ἄπασι.

^{272) 1. 19} ων δή μεγιστών τινες παράδειγμα ποιούνται τὰ περί ιὰς ωρας τὰς αλιίους (fo Codd. B. C in Camot, anfiatt έτελους ούτι ετησίους). 1.25 ή (mit Cod. B ii. Camot.) ελς τὸ χείρον ή μετάβασις.

²⁷³⁾ p. 315, 5 all' elneg, the erequetar derimetallanteor of noteon nat tomoteon, the de niegar de voor aloutout en to re dia tout' heemete, of advantor det niegar grammatischen Rachtuse bedürfen (ohne Bebenken habe ich nach einese interpungirt); aber für das unmittelbar Folgende gestehe ich rathlos zu sein.

^{274) 1. 14} ἄτοπον δε και το ετερον λεγθέν, ώς οθ μιμούνται τά

Das ferner forbert Erklarung, wie sichs mit ber Theislung bes Seienden in Stoff und Gestalt verhalte; ob das Eine seiend, das Andre nicht seiend, dem Bermögen nach Eins und zur Kraftthätigkeit gelangend; oder ob (ersterer) zwar seiend, jedoch bestimmungslos, wie in den Künsten 276), und sein Werden die Wesenheit sei, die durch Gestaltung nach Besgriffen zu Stande komme. So würde zwar wohl Uebergang zum Schöneren statt sinden, sein Sein jedoch nichts desto wesniger in Wahrheit vorhanden sein (denn wäre er (der Stoff) nicht, so würde er auch nicht werden), und wenngleich noch nicht dieses besondere, noch qualitativ oder quantitativ bestimmt, als noch unbestimmt durch die Formen, hätte er doch ein geswisses Bermögen. Ueberhaupt muß man ihn der Analogie mit den Künsten nach sassen und wenn es eine andre Aehnslichkeit (als Punkt der Bergleichung) gibt.

Auch das mochte Anlaß zu Zweiseln geben, falls es nicht über die Grenzen der Untersuchung hinausgeht 276), wie doch die Ratur und die ganze Wesenheit des Alls in Gegensähen des stehe und des Schlechtern etwa eben so viel als des Bessernsei, oder vielmehr jenes über dieses weit hinausrage, so daß auch Euripides wohl fagen mochte, nicht für sich (vom Schlimmen gesondert) könne das Gute zum Dasein gelangen. Und das streift nahe an die Untersuchung, daß (warum) nicht Alles gut, noch Alles einander ähnlich, und daß wir zwar Allem das Sein beilegen und doch Nichts einander ähnlich sei. Noch befremdlicher ist die Annahme, daß das Seiende nicht ohne Gegensätze bestehn könne. Die noch weiter gehn, rechnen auch

σοεγόμενα τοῦ ήρεμούντος. Auch bas Folgende vermag ich nicht zu beuten.

^{275) 1. 22} πότερον ως το μέν ον το δε μή ον, δυνάμει δ' εν και αγύμενον είς ενεργειαν· ή ον μεν, αύριστον δε, καθάπερ εν ταϊς τεχναις. Ließe sich vielleicht durch Bersetzung helsen? μή ον, ή ον μεν, δυνάμει δ' εν και άγ. είς εν., άδρ. δε?

²⁷⁶⁾ p. 316, 10 εί μη άρα περιεργίαν του ζητείν (δύξειεν έχειν).

bas Richtseiende und was weber gewesen ist noch sein wird, zu der Ratur des Alls. Doch bas ist wohl eine überschwängsliche Weisheit 277).

Daß bas Gein vielbeutig, ift offenbar; benn bie Bahrnehmung betrachtet die Berschiedenheiten und sucht bie Urfachen; ober wohl richtiger gesagt, fie überliefert bem Denten theils was sie überhaupt fucht, theils wobei sie in Zweifel sich verftrickt, die nicht fortzuschreiten verftatten und boch bem weiter Suchenden ein Licht in dem Richtlichthellen durchscheinen Das Wiffen aber fest bas Innewerben einer Berlaffen 278). fchiebenheit vorand; benn wenn bie Wegenstande fich unterscheiben, ift eine Berschiedenheit vorhanden, und ba bas Allgemeine fich auf eine Mehrheit bes barunter enthaltenen Seienben bezieht, fei es als Gattungs- ober als Artbegriff, fo muß auch biefes von einander verschieben fein. Auch geht fo giemlich jede Wiffenschaft auf bas Eigenthumliche, benn bie Befenheit und bas mahre Das ift bei Jeglichem ein Eigenthumliches und mas an fich und nicht beziehungsweise betrachtet wird, ist Etwas an einem Etwas. Auch ist es wohl Sache ber Wiffenschaft in einer Mehrheit Daffelbe (Gemeinfame) ju schauen 279), fei es ein gemeinfam und allgemein bavon Musgefagtes, ober ein ben besonderen Urten, wie Bahlen, Linien, Thieren, Pflanzen (Eigenthumliches). Biel ift bie aus beidem

²⁷⁷⁾ ib. 1. 20 of δ' ετι πλεονι τῷ παραδόξω χρώμενοι καὶ τὸ μὴ ον μηθε γεγονὸς μηθε μελλον προσκαταριθμούσεν εἰς τὴν τοῦ παντὸς ψύσιν. ἀλλ' ῆδε μὲν οἶον ὑπερβατύς τις σοφία. vgl. Usener 1. 1. 36, 15.

²⁷⁸⁾ p. 317, 1 τάχα δ' άληθέστες ον είπεϊν ώς υποβάλλει τῆ διανοίς (ἡ αἴσθησις), τὰ μὲν άπλως ζητούσα, τὰ δ' ἀποφίαν έργαζομένη, δι' ἦς κὰν μὴ δύνηται προβαίνειν, διιως έμφαίνεται τι φῶς ἐν τῷ μὴ φωτὶ ζητούντων ἐπὶ πλίον.

fich ergebenbe Biffeuschaft. Bei Einigem gebort bas Biel bem Allgemeinen an; benn in ihm findet fich bie Urfache (ber Grund); bei Andrem ift es das Besondere (Theilmeise), someit Theilung bis jum Untheilbaren (Ginfachen) fatt findet, wie im Bebiete bes (fittlichen) handelns und bes funftlerischen Bilbens; benn fo verhalt fiche mit ber barin fich bethätigenben Rraftthatigkeit 280). Das Wiffen aber findet eben sowohl flatt ber Wefenheit, ber Bahl, ber Urt, ber Gattung und ber Unalogie nach und wenn es fonst noch Theilungsglieder gibt; am weitesten reichen wir burch bas ber Unalogie nach, wie aus weiter Kerne erfennend; liege ber Grund bavon in und (bem Gubiefte), ober bem Gegenstande, ober in beiben zugleich. Da aber in mehrfacher Weise bas Wiffen fatt finden fann, so ift bei ber Frage, wie Jegliches anzugreifen fei, Anfang und bas Bornehmlichfte bie (bem Gegenstande) eigenthumliche Weise: bas Erste (fann) bas Jutelligibele und bas Bewegliche 281) und bas von ber Ratur abhangige (fein), und unter biefem mas die Stelle von Principien einnimmt und fo fort bis gu Thieren und Pflangen und endlich zu dem Leblosen; in jeber Sattung findet fich ja ein Eigenthumliches, wie auch im Dathematischen; benn auch biefes ift nicht ohne Unterschiede, ob. gleich gemiffermaßen bomogen. Go weit die Gonderung bervorzuheben, mag genugen. Wenn aber Giniges erfennbar ift fofern es unerfennbar ift, wie Etliche behaupten, fo mochte Die Weise (ber Erkenntniß) wohl eine eigenthumliche fein; boch bedarf es einiger Sonderung (naberer Bestimmung) 282). Inzwis

^{280) 1. 15} τέλος δ' ή έξ άμφοϊν (έπιστήμη). έστι δ' ένια τών μέν καθάλου τέλος: έν τούιφ γάς τὸ αξτιον: τών δὲ τὸ έν μέςει, καθ'
όσα διαίςεσις εἰς τὰ ἄτομα, καθάπες έν τοῖς πρακτοῖς καὶ
ποιητοῖς: οὕτως γὰς αὐτών ἡ ἐνέςγεια, nach ber Aristotelischen
Lehre, baß bie Tugend tugendhafte Handlungen voraussetze, und bis
zu gewissem Grade auch die Kunst tünstlerische Thätigleit, Eth. Nio. II, 3.

²⁸¹⁾ p. 318, 1 ἀρχή και μέγιστον ὁ οίκειος τρύπος· οίον τὰ πρώτα και (add. τά) νοητά και τὰ κινητά κτλ.

^{282) 1. 8} εί δὲ καὶ ἔνια γνωστὰ τῷ ἄγνωστα είναι, καθάπες τινές φασιν, ἴδιος ᾶν ὁ τρόπος εἴη, διαιρέσεως δέ τινος δεϊται.

fchen modite, wo folches Ertennen ftatt findet, es wohl als ein ber Unalogie fich bedienendes paffender bezeichnet merben, wie wenn Jemand durch bas Unfichtbare bas Sichtbare erfennt. Wie viele Arten des Wiffens ftatt finden und in wie mancherlei Weise, muß man burch Conderung zu bestimmen suchen und zuerst mas bas Wiffen fei. Das aber mochte schwieriger erscheinen; benn in bem mas mehrbeutig ift, lagt fich nichts Allgemeines und Gemeinsames faffen. Der ift auch bas unthunlich, oder doch nicht leicht zu fagen, bis wie weit und wovon man bie Urfachen suchen foll, im Ginnlichwahrnehmbaren wie im Intelligibeln? ber Fortgang ins Unendliche ift beidem fremd und hebt bas Denken auf 283). Beides aber ift gemiffermaßen Princip (Anfang), bas eine mohl fur uns, bas andre an fich, ober bas eine Biel, bas andre ein Anfang für und. Bis ju gewiffem Grade tonnen wir ber Urfache nach erfennen, von den Wahrnehmungen die Anfange hernehmend 284). Wenn wir aber ju bem Sochsten und Ersten felber forts schreiten, fonnen wir es nicht mehr, sei es weil es feine Ursache mehr hat, ober wegen unfrer Schwache, wie wir ja auch bas Leuchtenbste nicht mehr anzuschauen vermogen. mochte fein bag die Schauung burch ben Beift felber gu Stande tomme, indem er berühre und gewiffermaßen faffe 285), weshalb auch rucksichtlich bessen (was er berührt) feine Lau-Doch ift Ginficht und Glaube auch in Beschung stattfinde. jug barauf schwierig, ba es auch anderweitig wichtig und in ben Bearbeitungen bes Einzelnen nothwendig und vorzüglich ben größten, (zu wiffen), wo man (ber Forschung) bie Grenze setzen solle, wie in ber Naturwissenschaft und mas bieser vor-

^{283) 1. 19} ή γαρ είς το απειρον οδός εν αμφοίν αλλοτρία και ανοι-

^{284) 1. 23} μέχρι μέν οὖν τινὸς δυνάμεθα δι' αἰτίου θεωρεῖν, ἀρχάς ἀπὸ τῶν αἰσθήσεων λαμβάνοντες.

²⁸⁵⁾ p. 319, 1 τάχα δ' έκεινο αληθέστερον, ώς αὐτῷ τῷ νῷ ἡ θεωρία, θεγόντε και άψαμένω.

angehe; benn bie welche Begrundung fur Alles fuchen, beben biefe felber und jugleich bas Wiffen auf, ober mit noch mehr Bahrheit lagt fich fagen, daß fie den Grund fuchen wovon feiner vorhanden ift und ber Natur nach nicht vorhanden fein fann. Denen aber welche bas Weltall (ben himmel) fur ewig halten) 286), ferner, die Bewegungen und Großen, Geftalten und Abstande (ber Gestirne) und mas fonft noch ber Aftronomie angehort nachweisen, ift noch übrig bie ersten bewegenden Urfachen und die Zweckurfachlichkeiten anzugeben, und welches bie Ratur eines jeden und die Lage (berfelben) ju einander und bie Wefenheit bes alle, und fo auch herabsteigend fur bas Uebrige in jeglicher ber Arten ober Theile bis zu ben Thieren und Pflangen. Wenn auch die Aftronomie bagu mitwirft, jedoch nicht rudfichtlich ber ersten (Grunde) ber Ratur, fo mochte es mohl andres Entscheidenberes und Fruheres geben; benn auch die Beise (ber Mathematif) ift, wie Ginige meinen, feine naturwissenschaftliche, ober boch nicht die gange 287), obwohl das Bewegtwerden überhaupt ber Natur eigenthumlich ift und vorzüglich bem himmel; beshalb (entfpricht) auch bie Kraftthatigfeit ber Wesenheit eines Jeglichen und bas Gingelne (und bee Gingelnen?), wenn es thatig ift und bewegt wird, wie in ben Thieren und Pflanzen. Offenbar mochte auch wohl der himmel der Wesenheit nach im Umschwunge bestehn, und wenn davon gefondert und in Ruhe versett, nur noch dem Ramen nach vorhanden fein; benn der Umschwung ist wie ein Leben bes Alls 288). Soll man also nicht in den

²⁸⁶⁾ ib. 1. 9 μάλλον δ' άληθέστερον είπεῖν ὅτι ζητοῦσιν ὧν οὐκ ἔστιν οὐδὲ πέψυκεν, ὅσοι τὸν οὐρανὸν ἀΐδιον ὑπολαμβάνουσιν.

²⁸⁷⁾ l. 18 . . των είδων ἢ μερων (Spengel. vulg. ἡ μερων) ἄχρι ζώων και ψυτών. εἰ οὖν ἀσιρολογία συνεργεί μέν, οὖκ έν τοῖς πρώτοις δὲ τῆς ψύσεως, ἔτερα τὰ κυριώται' ἀν εἴη καὶ πρώτερα. καὶ γὰρ δὴ καὶ ὁ τρόπος, ὡς οἴονταί τινες, οὖ ψυσικός, ἢ οὖ πας.

²⁸⁸⁾ p. 320, 3 οίον γάρ ζωή τις ή περιφορά του παντός. ib. 1. 9

Thieren das Leben überhaupt ober in Beziehung auf die Einzelwesen erforschen, und so auch rückschlich des himmels und der himmlischen Körper nicht die Bewegung, oder doch in einer begrenzten Weise? Dieser Zweisel schließt sich gewisser, maßen dem auf die von dem Unbewegten abhängige Bewegung bezüglichen an. Dasur daß Alles eines Zwecks wegen und Richts vergeblich sei, ist eben diese Bestimmung nicht leicht, wie (doch) oft gesagt wird. Bon Wo sollte man ansangen und wobei endigen? Und Einiges scheint auch so nicht sich zu verhalten, sondern das Eine durch Zusammentressen der Umstände, Andres nach einer gewissen Nothwendigkeit zu geschehn, wie in den himmlischen Dingen und in der Mehrzahl bessen, was dem Gebiete der Erde angehört.

Denn welcher ift ber 3med bes Bu- und Abstromens bes Mcerce, ober bee Borfdreitene (und Burudfdreitene), ober ber Durre und Raffe und überhaupt der mannichfachen Wechsel, des Untergange und Werbene? ober entstehn nicht (vielmehr) bie Berånderungen und Wechsel um die Erbe felber, indem die Dinge ihre Berhaltniffe zu einander wechseln? und so nicht weniges diesem Aehnliches? In den Thieren selber aber ist Einiges wie vergeblich (ohne 3med), g. B. bei ben mannlichen die Bigen, bei ben weiblichen bie Samenergiegung, wenn biefe boch nicht etwa forderlich ift, und bei einigen ber Bart, ober überhaupt ber haarwuche an gewiffen Stellen; ferner Die Große ber horner, wie bei ben Sirfchen u. f. w. Und bas Größte und Scheinbarfte (durch Zwedursachlichkeit nicht bedingte) zeigt fich in ber Ernahrung und Entstehung ber Thiere; benn das wird durch feine Zwede bedingt, sondern burch ein Bufammentreffen ber Berhaltniffe und durch andre Nothwendigfeiten; fonst mußte sich's immer in gleicher Art und Weise verhalten. Ferner, mochte man wohl fragen, um welchen 3wecks willen ben Pflanzen und

ὖπὲς δὲ τοῦ πάνθ' ἔνεκά του καὶ μηθὲν μάτην (sc. γίγνεσθαι) ἄλλως θ' ὁ (Usener l. l. p. 48, 1 - vulg. άλλ' ως δ) ἀφοςιςμὸς οὖ ξάδιος κτλ.

mehr noch ben leblosen Dingen, die eine bestimmte Ratur haben, wie fich's in ihren Geftalten, Formen und Bermogen zeigt, folches zutomme; benn bas eben ift rathfelhaft, bag fie nicht Bernunft haben, zumal wenn man sie bei andren (Wesen) nicht annimmt, bie hoher stehn und vorzüglicher find 289). Wodurch auch die Behauptung einigen Glauben zu gewinnen scheint, daß Solches burch Zufall und burch ben Umschwung bes Alls gewisse Formen oder unterscheidende Eigenthumlichkeiten erhalte. aber auch dieses (ber Umschwung bes Alls) nicht von einem 3wedbegriffe abhangt, fo muß man felbst innerhalb bes Besten Grenzen annehmen und (die Zweckurfachlichkeit) überhaupt nicht auf Alles ausbehnen; benn auch folches ist einigem 3weifel unterworfen, allgemein gefaßt und in Beziehung auf bas Einzelne; allgemein gefaßt, baß bie Ratur bei allen (Wefen und Dingen) das Befte anstrebe und wobei es gefchehn tonne, am Beständigen und Geordneten Theil nehmen laffe: in ahnlicher Weise rudfichtlich ber Thiere; benn wo bas Beffere moglich, ba fehlt es nirgends; fo, bag bie Luftrohre bem Schlunde vorangeht und bag in der Mitte bes Bauches die beste Mifchung, bie bes Bergens, fich finbet. Go verhalt fiche auch mit bem was jum Schmude bient; und wenn fo, fo auch mit ber (entfprechenden) Begehrung. Aber jenes (ber Behauptung Widersprechende) ift offenbar (vorhanden), weil Bieles nicht gehorcht, noch das Bute in fich aufnimmt, ober vielmehr findet fich ohngleich mehr beffen ; benn Beniges ift bas Befeelte, unendlich Bieles bas Unbeseclte und auch im Beseelten ift bes beffern Seins fehr wenig. Ueberhaupt ift bas Gute felten und in Benigen; bagegen eine große Maffe bes Uebels 290). - Bom Schluffe bes Buches vermag ich nur so viel einigermaßen zu entrathseln,

²⁸⁹⁾ p. 321, 11 αὐτὸ γὰς τοῦτο ἄποςον τὸ μὴ ἔχειν λόγον, καὶ ταῦτ' (τοῦτ') ἐν ἔτέςοις μὴ ποιοῦσι προτέςοις καὶ τιμιωτέςοις.

²⁹⁰⁾ p. 322, 6 καὶ αὐτῷν τῶν ἐμψύχων ἀκαριαῖον καὶ βέλτιον τὸ εἶναι. τὸ δ' ὅλον σπάνιόν τε καὶ ἐν όλίγοις τὸ ἀγαθόν, πολὺ δὲ πλῆθος εἶναι τὸ κακόν.

daß jur lofung ber Schwierigkeiten, weder bie Borausfetung ber Unbestimmtheit (bes Stoffes - dogioria), noch die Annahme bes Speufippus, weniges Treffliches finde fich und nur um bie Mitte bes Weltalls, oder bie bes Plato und ber Pothagoreer, baß in weitem Abstande Alles (burch bie unbestimmte 3meiheit bedingte) ber Natur bes Bollfommenen (ber Ideen oder Idealgahlen und bes Gins) nachstrebe, bem Berfaffer genuge; er jedoch anerfenne daß Ordnung innerhalb des Sinnlichwahrnehmbaren am meisten am himmel, beim Uebrigen, wenn nicht noch früher, im Mathematischen fich finde. Weitere Ermagung behalt er fich vor und wiederholt bas zu Unfang Befagte, bag man in der Natur und der Wesenheit des Alls eine Grenze (ber Unwendung) tes Zweckbegriffs und bes Triebes jum Beffern zu ergreifen versuchen muffe; denn ber Unfang ber Betrachtung des All sei (zu bestimmen) worauf das Seiende beruhe und wie fiche zu einander verhalte 291).

Diese Abhandlung oder dies Bruchstide einer solchen, am ehesten dem die Antinomien erörternden Buche B der Aristoteslischen Metaphysit vergleichbar, zerfällt in zwei Abschnitte, deren erster die auf die Principien der Natur bezüglichen Fragen in Erwägung zieht, der zweite, jedoch nicht ohne fortsgehenden Ruckblick auf diese, die Principien der Erkenntniß und ihre Anwendungsweise ins Auge faßt. Im ersten wird die Sonderung des Intelligibelen und des Sinnlichwahrnehmsbaren vorausgesetzt und zunächst nach dem Principe der Versbindung gefragt. Daß sichs in den Zahlen nicht sinden könne

²⁹¹⁾ p. 323, 10 αλλά δή τούτων μεν περι σχεπτέον. δ δ' εξ άρχης ελέχθη, πειραιέον τινά λαμβάνειν δρον και εν τη φύσει και εν τη τοῦ σύμπαντος οὐσία, και τοῦ ξνεκά του και της εἰς τὸ βέλτιον δρμης. αὖτη γάρ άρχη της τοῦ σύμπαντος θεωρίας, εν τίσι τὰ ὄντα και πῶς έχει πρὸς ἄλληλα.

und bag es jugleich ben Grund ber Bewegung, felber unbewegt, enthalten und biefer in ber Ratur bes Angeftrebten (gur Strebung Treibenden) fich finden werde, wird anerkannt, fo wie daß man über die Kraftthatigfeit und die Wesenheit des oberften Princips durch Berneinung (ber vom Bedingten hergenommenen Pradifate) am wahrsten sich aussprechen werde. Aber foll bas Angestrebte wirken, fo muß ihm Strebung ent. gegenkommen. Soll biefe fich nun auf bie Bestirne beschranten? und wie ein und baffelbe Streben nach dem Beften in ihren verschiedenen Spharen die verschiedenen Bewegungen bewirfen? hier hilft die Zahlenlehre wiederum nicht aus. Auch fest bie Strebung Seele voraus und ichoner als die Rreisbewegung ber Bestirne ift bie Bewegung ber Seele und vorzüglich bie bes Denkens; fo bag bie auf bas Sochste gerichtete Strebung biefe, nicht jene, gur Folge haben mußte. Warum foll auch bas Sublunarische nicht, ober nur beziehungsweise an jener Strebung Theil haben? Und gehort ber Umschwung der ersten Sphare ju ihrer Befenheit, ober wenn erft aus ber Stres bung hervorgegangen, wird bann nicht, follte biefe aufhoren, ber himmel felber vergehn? Die allmählige Abstufung ber Principien zu bem Ronfreten ber Dinge und Wesen hatten Phthagoreer und phthagorifirende Platonifer in mehr ober weniger ausführlicher Reihenfolge barguftellen ober zu erortern versucht: Bersuche, die ben Berfaffer des Buches zu einer fris tifch hiftorischen Abschweifung veranlaffen. Weiter gurudgehend fragt er bann, ob bie Principien ale ungeformt und ftoffartig, ober als geformt, ober von beiberlei Urt ju fepen feien, und indem er fich fur die lettere Annahme erflart, fragt er weiter, wie weit? und wie Begriff und 3weckbegriff in den Dingen nachzuweisen fei, kehrt aber vorläufig, ohne in diese Unterfudung tiefer einzugehn, zu ben die Realprincipien betreffenben Aporien gurud und zwar zunachst burch ben 3meifel, wie boch bas Strebende bie Ruhe bes fraftthatigen (felber unbeweg. lichen) Princips nachahmen folle; bann burch bas Bebenfen, wie bei ber Sonderung von Stoff und Form, das ersterem

vorausgesette Bermogen zu faffen fei, und warum bie Ratur und bas gange Weltall in Gegenfagen bestehe und fo bas Schlimme dem Schonen gleichkomme oder vielmehr daffelbe Darauf geht bas Buch auf bie bas Wiffen und bie Wiffenschaft betreffenden 3meifel über. Gleichwie das Sein vielbeutig, fo icheint ber Uebergang angebeutet ju werben, fo ift auch bas Biffen vielartig, jeboch ihm burchgangig gemein die Auffindung ber Unterschiebe und bas bem Objette beffelben je Gigenthumliche, überhaupt Ginficht in bas in einer Mehrheit ber Begenstande Gelbige zu erlangen, fei es ein Gemeinsames und Allgemeines ober in Jeglichen ein Eigenthumliches, und zwar letteres wo Theilung bis ins Untheilbare statt finde, wie im Praktischen und Poietischen, wo bas Lette, Entscheibenbe bie tonfrete Rraftthatigfeit fei. Da also bas Wiffen mannichfacher Urt sei, muffe zuerst und vorzüglich die bem zu behandelnden Gegenstande eigenthumliche Weise aufgefaßt werben. Sage man, Giniges fei ertennbar burch Ginficht in feine Unerfennbarteit, fo habe man bie nach Analogie verfahrende Erkenntnigweife im Sinn. Ueberhaupt fei ju unterscheiden bas und und bas an fich Gewiffe und jenes ber Anfang, biefes ber 3med. Doch fragt fich, wie weit wir bie Principien ju verfolgen vermogen. Belangen wir zu ben Endvunkten und bem Erften, fo vermogen wir es nicht mehr, und mahrer mochte es fein, daß bann bie jenfeite ber Zaufoung liegende Schauung burch Berührung bes Beiftes ein-Jedoch fei es schwer in ben besondern Untersuchungen ben Endpunkt (Grenzpunkt) ju finden, befondere in Bezug auf den Zweckbegriff, wie weit die Anwendung deffelben reiche: wie mit unverhaltnigmaßiger Ausführbarkeit und mit Beziehung auf die Unnahme, daß die Ratur in Allem nach bem Beften ftrebe, erdrtert wird.

Ohne daß die in diesen Aporien berudsichtigten Aristotelischen Lehren von bem oberften unbewegten Beweger und seiner Wirfungeweise burch hervorrufung und Lentung ber Strebungen, vom Bermogen als dem Grunde des Stoffes, vom Abschluß des Wiffens durch unmittelbare Berührung des Geiftes, von den Bedingungen beffelben und ber hinauflauterung bes für und Gemiffen zu bem an fich Gemiffen, von ber Bichtigfeit ber Zwedurfachlichfeit, - bestritten ober verläugnet murben, werden boch fehr bedeutende Schwierigfeiten rudfichtlich ber naheren Bestimmung und Unwendung berfelben geltend gemacht; Undeutungen über ben zu ihrer lofung einzuschlagenben Weg laffen fich jeboch faum nachweisen. Dag Theopraft's fritischem Talente nicht ein gleicher Grad ber Befähigung fur felbståndig fortschreitende Forschung entsprach, wird sich auch in diefer Rudficht bewährt haben, und es ift fraglich, ob er an der Kosung solcher Probleme sich zu versuchen auch nur bie Absicht gehabt; aus ben Schlufworten bes Buches lagt fiche nicht folgern. Much ben Begriff bee fich felber bentenben unbedingten Beiftes und wie die gottlichen Bedanken in bie Welt der Beranderungen übergeführt, das feiner Gelbstent. widelung überlaffene Wefenhafte berfelben bilden follten, fo wie die daran fich knupfenden Fragen und Probleme, lagt er unberührt.

6. Bei dieser antinomischen Behandlungsweise ber metaphyssischen Probleme wird Theophrast sich auch nicht entschieden über das Wesen der Gottheit ausgesprochen haben und es mag die Beschuldigung, er habe bald den himmel (die Welt), bald einen hauch, von Gott redend, im Sinne gehabt 292), ihn mehr als den Aristoteles getroffen haben, der ja ähnlicher Unentschiedenheit geziehen ward. Sehr möglich das Theophrast in einer Weise sich darüber aussprach, woraus man glaubte folgern zu können, er habe die Gottheit für nichts Andres als für die durch die Welt verbreitete Naturkraft gehalten; hatte

²⁹²⁾ Clem. Alex. Protrept. 5. 58, 17 Pott. δ δὲ Ἐρέσιος ἐκεῖνος Θεόφραστος δ ᾿Αριστοτέλους γνώριμος πῆ μὲν οὐρανὸν πῆ δὲ πνεῦμα τὸν Θεὸν ὑπονοεῖ. Cio. de Nat. Deor. I, 13 nec vero Theophrasti inconstantia ferenda est; modo enim menti divinae tribuit principatum, modo caelo, tum autem signis sideribusque caelestibus. Es spricht ber Epitureer Bellejus.

er ja, nachdem er aussührlich die Lehre von der Ewigkeit der Welt gegen die Annahme ihres zeitlichen Ursprungs vertheis digt 293), die Welt für beseelt und darum für göttlich, oder vielmehr weil sie göttlich sei, für beseelt erklärt 294), und wics berum auch den Thieren Bernunft beigemessen, da ihre Körper aus denselben Grundbestandtheilen wie die der Wenschen zusammengessetzt, sie der Begehrungen und Affekte, der Ueberlegung und sinnlichen Wahrnehmungen theilhaft und selbst ähnlicher Nahrung bedürftig seien; so daß nur Gradunterschiede unter ihnen und zwischen ihnen und dem Menschen statt fänden 295). Auch

²⁹³⁾ Philo de mundi incorruptibilit. II, 510 Mang. Θεόφραστος μέντοι φησὶ τοὺς γένεσιν καὶ φθορὰν τοῦ κόσμου κατηγοροῦντας ὑπὸ τειτάρων ἀπατηθήναι τῶν μεγίσιων · τῆς (l. γῆς) ἀνωμαλίας, θαλάτιης ἀναχωρήσεως, ἐκάστου τῶν τοῦ ὅλου μερῶν διαλύσεως, χερσαίων φθορᾶς κατὰ γένη ζώων. κτλ. of. de Mundo II, 619 agg.

²⁹⁴⁾ Prool. in Plat. Tim. 177a, (418 Sohneid.) .. ὁ μὲν Θεύψεαστος εἰκότως ἀρχὴν κινήσεως τὴν ψυχὴν εἰπῶν οὐδὲ ἄἰλο πρὸ αὐτῆς ὑποθέμενος, ἀρχῆς οἰκ οἴεται δεῖν ἀρχὴν ἐπιζητεῖν (gegen die Platonische Ronstruftion der Weltsele)· ἔμψυχον γὰρ καὶ αὐτὸς εἰκαι δίδωσι τὸν οὐρανὸν καὶ διὰ τοῦτο θεῖον· εἰ γὰρ θεῖίς ἐστι, ψησί, καὶ τὴν ἀρίστην ἔχει διαγωγήν, ἔμψυχόν ἐστιν· οὐδὲν γὰρ τίμιον ἄνευ ψυχῆς, ὡς ἐν τῷ περὶ Οὐρανοῦ γέγραφεν .. vgl. IV, 281, b (680), Platonis Theologia I, 13. 35 Hamb. u. Theophr. Metaph. 2. 9.

²⁹⁵⁾ Porphyr. de abstin. III, 25. 278 sqq. Rhoer. Θ. δὲ καὶ τοιούτφ κέχρηται λόγφ... οὕτως δὲ καὶ πάντας τοὺς ἀνθρώπους ἀλλήλοις τίθεμεν οἰκείους τε καὶ συγγενείς εἶναι δυοῖν θάιερον, ἢ τῷ προγόνων εἶναι τῶν αὐτῶν, ἢ τῷ τροφῆς καὶ ἢθῶν καὶ ταὐτοῖ γένους κοινωνεῖν. οὕτως δὲ καὶ τοὺς πάντας ἀνθρώπους ἀλλήλοις τίθεμεν καὶ συγγενεῖς (?). καὶ μὴν πάσι τοῖς ζώοις αῖτε τῶν σωμάτων ἀρχαὶ πεφύκασι αἱ αὐταί, — λέγω δὲ οὐκ ἐπὶ τὰ στοιχεῖα ἀναφέρων τὰ πρῶτα· ἐκ τούτων μὲν γὰρ καὶ τὰ φυτά· ἀλλ' οἰον σπέρμα, σάρκας καὶ τὸ τῶν ὑγρῶν τοῖς ζώοις σύμφυτον γένος, — πολὸ δὲ μάλλον τῷ τὰς ἐν αὐτοῖς ψυχὰς ἀδιαφόρους πεφυκέναι, λέγω δὲ ταῖς ἐπιθυμίαις καὶ ταῖς ὑργαῖς · ἔιι δὲ τοῖς λογιςμοῖς καὶ μάλιστα πάντων ταῖς αἰσθήσεσιν. ἀλλ' ὧσπερ τὰ σώματα, καὶ τὰς ψυχὰς οῦτω τὰ μὲν ἀπηκριβωμί-

bas konnte für jene Annahme angeführt werden, bag er bie Ratur eines jeben (Wefens?) fur bie Borherbestimmtheit und Diese bann wieder fur eine ber Urfachlichkeiten erklart hatte. Als die andren drei werden namlich Wahl, Zufall und Rothwendigfeit bezeichnet 296); ohne daß angegeben murde, wie er je eine derselben und ihr Berhaltniß zu den übrigen naher bestimmt habe. hat er etwa Ratur ale bie ursprungliche Beftimmtheit ber Dinge und Wefen, Nothwendigfeit als bas Ineinandergreifen von Urfache und Wirfung gefaßt, Bahl auf Kreiheit ber Gelbstbestimmung juruckgeführt und Zufall in ahnlicher Beise wie Aristoteles erklart? Bie soll aber freie Selbstbestimmung Raum finden zwischen der Nothwendigkeit ber Naturbestimmtheit und bes Nerus von Ursache und Birfung ? Die Sonderung jener zwiefachen Urt der Nothwendigkeit mußte ihm noch mehr als bem Aristoteles bie Begriffsbestimmung und Rechtfertignng ber Freiheit erschweren. Auch ob er biefe, gleich ber Ueberlegung (ober bem Schein berfelben), bei ben Thieren zu finden geglaubt, erfahren wir nicht, und burfen wohl, wie wir ihn kennen, kaum mit Zuversicht voraussetzen, er habe folche Probleme zu deutlicher und bestimmter Lofung gebracht. In ahnlicher Weise mag fiche mit feinen Lehren von der Gottheit verhalten haben: den Aristotelischen

νως έχει των ζώων, τὰ δὲ ἦτιον τοιαύτας, πάσι γε μὴν αὐτοῖς αι αὐταὶ πεψύχασιν ἀρχαι· ὅηλοῖ δὲ ἡ τῶν παθῶν οἰχειότης. εἰ δὲ ἀληθές ἐστι τὸ λεγόμενον, ὡς ἡ τῶν ἢθῶν γένεσις ἐστι τοιαύτη, φρονοῦσι μὲν ἄπαντα ψῦλα, διαψέρουσι δὲ ταῖς ἀγωγαῖς τε καὶ ταῖς τῶν πρώτων κράσεσι, πανιάπασιν ἀν οἰχειον εἴη καὶ συγγενὲς ἡμῖν τὸ τῶν λοιπῶν ζώων γένος κτλ.

²⁹⁶⁾ Alex. Aphrod. de anima II, 27 162, b, Ald. (154 Or.) φανερώτατα δε Θεόφο. δείχνυσι ταὐτον δν το καθ' εξμαρμένην τῷ
κατὰ φέσιν εν τῷ Καλλισθένει. Stob. Ecl. I, 7, 17 p. 206 Θ.
προσδιαιρεί ταῖς αἰτίαις τὴν κατὰ προαίρεσιν. ψέρεται δέ πως
εἰς τὸ εἰμαρμένην εἰναι τὴν ἐκάστου φύσιν εν ἢ τόπον τεττάρων αἰτιῶν ποικίλων, προαιρέσεως, (ψύσεως add. Heeren),
τύχης καὶ ἀνάγκης.

Begriff bes fich felber bentenben und burch feine Bedanten schaffenden Beiftes hat er schwerlich fich vollig verdeutlicht, noch weniger weiter entwickelt. Doch fuchte er ohne 3weifel bas Gottesbewußtsein, wenn auch ohne Bestimmtheit bes Begriffe, festzuhalten. Ruhmend führte er vom Plato bie Burudfuhrung bes Beweises fur bie Ginheit ber Welt auf bie Ueberzeugung von ber waltenden Borsehung an 297) und berief fich auf ben allen Menschen gemeinsamen Glauben an bie Gottheit; nur ein Geschlecht berfelben fei, hatte er angeführt, gottlos gemesen, bas ber Afrothoiten, und von ber Erbe verschlungen worden 298). Auch mahnte er zur Opferwilligkeit, jeboch nur fofern fie in ber (inneren) Berehrung bes Gottlichen, nicht in ber Reichhaltigkeit ber Gaben bestehe 299); und mit bem Pothagoras und Aristoteles foll er als Endzwed anerfannt haben, der Gottheit möglichst sich zu verähnlichen 300). Welche Mittel Theophrast dazu empfahl, erfahren wir zwar nicht; boch ohne Zweisel hielt er, gleichwie Aristoteles, ben uns an-

²⁹⁷⁾ Procl. in Tim. II, 138, e (328 Schneid.) η γαρ μόνος η μάλιστα Πλάτων τη ἀπὸ τοῦ προνοοῦντος αἰτία κατεκρήσατο, φησὶν ὁ Θεόφρ., τοῦτό γε καλῶς αὐτῷ μαριυρῶν. υgl. Platon. Tim. 31, b, Minucii Felicis Octav. p. 153 ed. Ouzel. Theophrastus et Zeno et Chrysippus sunt et ipsi multiformes, sed ad unitatem providentiae omnes revolvuntur.

²⁹⁸⁾ Simplio. in Epictet. enchirid. 38 (IV, 357 Schweigh) πάντες γὰρ ἄνθρωποι . . . νομίζουσιν είναι θεόν· πλην Ακροθοϊιών, ους ίστορει Θεόφρ. ἀθέους γενομένους ὑπὸ τῆς γῆς ἀθρόως καταποθήναι.

²⁹⁹⁾ Stob. floril. III, 50 Θεοφράστου. Χρή τοίνυν τον μέλλοντα θαυμασθήσεσθαι περί το θετον φιλοθύτην είναι, μή τῷ πολλὰ
θύειν άλλὰ τῷ πυχνὰ τιμάν το θετον το μέν γάρ εὐπορίας,
το δ' δσιότητος σημετον.

³⁰⁰⁾ Iulian. orat. VI, 185a, Spanh. άλλα και Πυθαγόρας οι τε απ'
ξχείνου μέχρι Θεοφράσιου το κατά δύναμιν δμοιούσθαι θεφ
φασι και γάρ και 'Αριστοτέλης · ε γάρ ήμεις ποτέ, τούτο ό
θεος άει.

gestammten und durch die Betrachtung der Schönheit, wie sie sich und selbst auf der Erde darstellt, entzündeten Wissenstrieb 301) für das geeignetste. Daher ihm denn auch das ruhige der Forschung zugewendete, dem der Götter ahnlichste Leben als das schönste erschien und er vor Allem den Werth der Bildung pries 302), indem er wiederum im Einklang mit dem Stagiriten, den Werth der praktischen Thatigkeit nicht verkannte. Bollstommen, sagte er, sei nur der Mann, der theoretisch dem Seiensden, praktisch dem Erforderlichen (dem Soll) sich zuwende 303).

7. Doch damit sind wir bereits in die Theophrastische Ethit eingetreten, über die bei der Durftigkeit der Quellen zu sicherem Urtheil zu gelangen schwierig ist. Davon jedoch durfen wir ausgehen, daß sie in der Anlage und in sehr wesentlichen Bestimmungen der Aristotelischen sich angeschlossen habe, wie sehr sie auch in der naheren Fassung jener Bestimmungen und in der Darstellungsweise von dieser sich entfernt zu haben

³⁰¹⁾ Cic. Tuscul. I, 19 . . haec enim pulchritudo etiam in terris patriam illam et avitam, ut ait Theophrastus, philosophiam cognitionis cupiditate incensam (cf. de Finib. V, 25) excitavit.

³⁰²⁾ Cic. de Finib. V, 4 vitae autem degendae ratio maxume quidem illis (Aristoteli et Theophrasto) placuit quieta, in contemplatione et cognitione posita rerum: quae quia deorum erat vitae simillima, sapiente visa est dignissima. ad Atticum II, 76 nuno prorsus hoc statuo, ut quoniam tanta controversia est Dicaearcho familiari tuo cum Theophrasto amico meo, ut ille tuus τον πρακτικόν βίον longe omnibus anteponat, hic autem τον θεω-ρητικόν, utrique a me mos gestus esse videatur. — Stob. Exc. Flor. 124 IV, 216 Mein. δοκεῖ γὰρ ἡ παιδεία, καὶ τοῦτο πάντες δμολογοῦσιν, ἡμεροῦν τὰς ψυχάς. κιλ. Sn bieſem Sinn flagte et b. Plut. de sanitate praecepta 22. p. 135, e πολὺ τῷ σώματι τελεῖν ἐνοίκιον τὴν ψυχήν. vgſ. Plut. fr. de anima 2. V, 2. 696. Wyttenb.

^{303) (}Plut.) Decreta philosoph. procem. 4 Δριστοτέλης δε και Θεόφραστος και σχεδόν πάντες οι Περιπατητικοί διείλον τήν φιλοσοφίαν ούτως άναγκαϊον τόν τέλειον άνδρα και θεωρητικόν είναι των όντων και πρακτικόν των δεόντων.

schient, b. h. in ber außeren Darstellungsweise; benn die innere Gliederungsweise werden wir aus den sparlichen Angaben und schwerlich verdeutlichen können. Sollten seine ethischen Borträge nur aus einem Buche bestanden haben 30-1), so würden, sie schwer-lich mehr als Einleitung in die Wissenschaft, oder Grundriß dersselben enthalten haben, durchwirft mit historischen Ansührungen, salls, was freilich sehr unwahrscheinlich ist, die Ansührungen er ross Houses sich auf jenes Buch, und nicht auf ein ausssührlicheres Werk des Eresters sich bezögen 305). Stwas mehr wird aus dem nicht blos bei den Stoisern übel berusenen Buche von der Glückseligkeit angeführt. Zwar erfahren wir daß Theophrast, gleichwie Aristoteles, mit den ältern Akademikern in der Ueberzeugung einverstanden gewesen, daß alles Rechte und Schöne an sich anzustreben sei 306): doch wird er

³⁰⁴⁾ Diog. L. 47 'H92xwv oxolwv a. Daneben wird § 46 negl 'Ageris a angesührt. Beider Schriften erwähnt nur das zweite Berzeichniß. Anderweitig kommen Anführungen aus iBexots des Th.
und aus rols 'H92xols vor, d. h. aus ethischen Schriften und der
(histematischen) Ethik. Daß aber die Sonderung durchgängig sestgehalten worden, möchte ich nicht mit E. Petersen (Theophr. characteres p. 64 sq.) voraussetzen.

³⁰⁵⁾ Plut. Periol. 173a, (c. 38) ο γοῦν Θεόφραστος εν τοῖς ἠθικοῖς διαπορήσας εἰ πρὸς τὰς τύχας τρέπεται τὰ ἤθη καὶ κινούμενα τοῖς τῶν σωμάτων πάθεσιν ἐξίσταται τῆς ἀρετῆς, ἰστόρηκεν ὅτι νοσῶν ὁ Περικίῆς κτί. 3n berselben und in andren Lebensbeschreibungen (3. B. Periol. 1640, c. 23) führt Plutarch manche andre historische Thatsachen aus Theophrast an, ohne jedoch die Bilcher, benen sie entnommen, 3u bezeichnen. — Schol in Arist. Eth. ap. Cramer. in Aneod. Paris. I, 194 Σιμωνίδην τὸν μελοποιὸν, λέγει· τοῦ γὰρ ως φιλαργύρου μέμνηνται ἄλλοι τε καὶ Θεόφρι ἐν τοῖς περὶ Ἡθῶν. Bom Andrantus sibht Athen. XV, 6730, πέντε βιβλία περὶ τῶν παρὰ Θεοφραστωρ ἐν τοῖς περὶ Ἡθῶν καθὶ ἰξεν ζητουμένων απ.

³⁰⁶⁾ Cic. de Legg. I, 13 unter benen qui omnia recta atque honesta per se expetenda dixerunt, et aut nihil omnino in bonis numerandum, nisi quod per se ipsum laudabile esset, aut certe nullum

Ethif. 349

beschulbigt bas Unsehen ber alten Schule gebrochen, bie Tusgend ihrer Burbe beraubt und geläugnet zu haben, in ihr allein bestehe die Glückseligkeit bes Lebens; mit Qualen, Schmerzen und Berlnst bes Bermögens könne sie nicht bestehn, und nicht alle sittlich Guten seien glückselig 307). Auch ein Bort seines Buches Kallisthenes: bas Glück, nicht die Weiss

habendum magnum bonum, nisi quod vere laudari sua sponte posset, — werben außer der alten Afademie, Aristoteles und Theophrast ausgeführt.

³⁰⁷⁾ Cic. Tusc. V, 9 . . hic autem elegantissimus omnium philosophorum et eruditissimus, non magnopere reprehenditur, cum tria genera dicit bonorum, vexatur autem ab omnibus, primum in eo libro, quem scripsit de vita beata, quod multa disputarit, quamobrem is qui torqueatur, qui crucietur, beatus esse non possit: in eo enim putatur dicere, in rotam (id est genus quoddam tormenti apud Graecos) beatam vitam non escendere; non usquam id quidem dicit omnino, sed quae dicit idem valent. caet. cf. de Finib. V, 5. 26. Acad. poster. I, 9. Theophrastus autem, vir et oratione suavis et ita moratus, ut prae se probitatem quandam et ingenuitatem ferat, vehementius etiam fregit quodam modo auctoritatem veteris disciplinae; spoliavit enim virtutem suo decore imbecillamque reddidit, quod negavit in ea sola positum esse beate vivere. cf. Acad. prior. II, 43, (310) de Finib. V, 29 . . tecum enim, ut ait Theophrastus, mihi instituenda oratio est. Omnis auctoritas philosophiae consistit in beata vita comparanda. Beate enim vivendi cupiditate incensi omnes sumus. Db nur die Eingangsworte, oder auch: omnis auctoritas etc. bem Theophrast entlehnt worden, mage ich nicht zu beffimmen. - Auch aus bem Buche neoi Ecdaiporiag, bas in ben Bergeichniffen des Diogenes L. unerwähnt bleibt, führt Athen. XII, 543 f., Geschichtliches an, wie vom Parrhafius (ori) oude ra κατά την τέχνην αηδώς εποιείτο, αλλά δαδίως, ώς ναι ἄδειν γράφοντα, ώς Ιστορεί Θεόφρ. έν το περί Ευδαιμονίας. (vgl. Aelian. V. H. IX, 11) u. XIII, 567a, Θεόμανδοον τον Κυρηναίον . . φησί Θεόφο. εν τῷ περί Εὐδαιμονίας περιιόντα έπαγγέλλεσθαι διδάσκειν ευτυχίαν. — Fulgent Mythol. II, 3, 69. Unde et Theophrastus in Moralibus ait τα αλλα περίγνωθε, i. e. reliqua considera.

heit lenke bas Leben, wird ihm zum Vorwurf gemacht 308). Ganz ohne Grund können diese Beschuldigungen nicht gewesen sein, da sein Bewunderer Cicero dis zu gewissem Grade ihnen nachgibt; Mangel an sester und scharfer Durchsührung der ethischen Grundlehren und Bedingtheit seines sittlichen Urtheils durch die besondere Bestimmtheit der außeren Verhältnisse unter denen gehandelt wird 309), dursen wir ihm wohl zutrauen; doch fragt sich, ob seine anstößigen Neußerungen nicht zunächsihren Grund in einer unbehutsamen Besehdung der Stoischen Uebertreibungen haben mochten 310), die seiner Eigenthumlichseit durchaus entgegen sein mußten. Seine Dreitheilung der Güter, die er ja auch vom Aristoteles entlehnt hatte, ließ man ihm hingehn 311).

Lebhaft aber werden mahrscheinlich die alteren und strengeren Stoifer seine vom Raiser Antoninus jedoch gebilligte Unnahme über die Gradunterschiede zwischen sittlichen Handlungen bestritten haben, jenachdem sie aus Leidenschaft oder aus sinnlicher Begierde, aus Schmerz oder Lustempfindung hervorgegangen 312). Auch daß er die Lust nicht schlechthin, sondern

³⁰⁸⁾ Cic. Tusc. V, 9, 25 vexatur idem Theophrastus et libris et scholis omnium philosophorum, quod in Callisthene suo laudavit illam sententiam: vitam regit fortuna, non sapientia. Negant ab ullo philosopho quidquam dictum esse languidius. Recte id quidem: sed nihil intelligo dici potuisse constantius etc.

³⁰⁹⁾ In dieser Beziehung ist seine Behandlung der Frage, et det pondetv ro othe naed to dixacov, xai pexel novov xai nota, im ersten Buche von der Freundschaft, sehr bezeichnend; s. Gellius Noott. Att. I, 3 (320 s.).

³¹⁰⁾ Daß Th. Zeno's Lehren nicht unberücksicht ließ, glaube ich aus Cicero's Worten schließen zu bürfen, Acad. prior II, 43. sed ille (Zeno) vereor, ne virtuti plus tribuat quam natura patiatur, praesertim Theophrasto multa diserte copioseque (contra) dicente. — Sollte nicht auch in der Metaphysik des Theophrask (277) eine Stoische Lehre bestritten werden?

³¹¹⁾ Cic. Tusc. V, 9 (307).

³¹²⁾ Antonini commentar. II, 10 φιλοσόφως δ Θεόφραστος έν τη

nur ihr Uebermaß verwarf 313), mochte von ben Giferern ber Schule migbilligt werden, jumal er ben von Plato behaupteten und auch von Briftoteles anerkannten Unterschied zwischen wahrer und falscher Luft lauguete 314). Was sonst noch von Meußerungen des Theophraft über Luft und Unluft angeführt wird, ift ju farblos um Aufschlug über bas Eigenthumliche seiner Lehre zu gemahren 315). Auch barf nicht außer Ucht gelaffen merben, bag bas Buch über bie Luft von einigen alten Rritifern bem Pontischen Chamalion, nicht bem Theos phrast, beigelegt marb 316). Etwas mehr erfahren mir aus ben Buchern von der Freundschaft oder Liebe; boch nicht eben Solches was von hoherer, ibeeller Auffaffung ber Liebe zeugte. Sie foll ein Uebermaß vernunftlofer Begierde fein, und auch wohl nur in Bezug auf diese, die finnliche Liebe, fann er in feinem Erotifos die Worte bes Tragifere Charemon angeführt haben, gleichwie ber Bein, fei bie Liebe maßig genoffen,

συγχρίσει τῶν ἀμαρτημάτων, ὡς ἄν τις χοινότερον τὰ τοιαῦτα συγχρίνειε, ψησὶ βαρύτερα είναι τὰ χατ' ἐπιθυμίαν πλημμελούμενα τῶν χατὰ θυμόν ... ὀρθῶς οὖν χαὶ φιλοσοφίας ἀξίως ἔψη μείζονος ἐγχλήματος ἔχεσθαι τὸ μεθ' ἡδονῆς . . άμαρτανόμενον ἡπερ τὸ μετὰ λύπης χιλ. υgί. Cramor. Anocd. Par. I, 174.

³¹³⁾ Aspasii Schol. in Ar. Eth. Classical Jounal XXIX, 45 ου γάρ, εξτις, ώς Θεόφραστος λέγει, γευσάμενος τῆς ἀμβροσίας ἐπιθυμεὶ αὐτῆς, μέμφεσθαι ἄξιον, ἀλλ' εξ τις σφοδρώς ἡτταται τών ἡδονών, ώς οι πολλοί.

³¹⁴⁾ Olympiod. in Plat. Phileb. 269. Stallb. ὅτι ὁ Θεόφο. ἀντιλέγει τῷ Πλάτωνι περὶ τοῦ μὴ είναι ἀληθῆ καὶ ψευδῆ ἡδονήν, ἀλλὰ πάσας ἀληθεῖς.

³¹⁵⁾ Id. ib. καὶ τὸν Αναξαγόραν αἰτιᾶται ὁ Θεόφρ. ἐν ήθικοῖς λέγων ὅτι ἐξελαύνει ἡθονή λύπην ἐναντίαν, οἶον (ἡ) ἀπὸ τοῦ διψᾶν.

wilkommen, angespannt und verwirrend höchst peinlich 317). Seiner würdiger ist der Ausspruch, daß man Freunde nicht zuvor lieben und dann erst über sie urtheilen solle, sons dern erst nachdem man zum Urtheil über sie gelangt, sie lieben solle, Brüder aber umgekehrt; und sehr schön hat er sich über das Band der Liebe ausgesprochen, welches durch Gemeins samkeit der Freunde, besonders unter Brüdern, geknüpft und gesichert werde 318). Seiner Abhandlung über die Freundschaft, die er allen übrigen Liebesverhältnissen vorzog (320), wird es schwerlich auch an anderweitigen sinnreichen Bemerkungen über die Arten und Berhältnisse derselben, deren Dreitheilung er vom Aristoteles entlehnte, gesehlt haben 319), und wir dürsen

³¹⁷⁾ Stob. Florileg. LXIV, 27 έφως δ' έστιν αλογίστου τιεός έπισυμίας ύπερβολή κιλ. υgί. ib. 29 u. 42. Athen. XIII, 562e,
Θεόφ ο. δ' έν τῷ Ἐρωτικῷ Χαιρήμονα φησὶ τὸν τραγικὸν λέγειν ώς τὸν οίνον τῶν χρωμένων τοῖς ιρόποις κεράννυσθαι,
οὕιως καὶ τὸν Ἐρωτα, ος μειριάζων μέν έστιν εὕχαρις, ἐπιτεινόμενος δὲ καὶ διαταράτιων χαλεπώτατος. Μπετοτίζής αυδ
bemfelben Βυάρε εb. 678b, 606c. υgί. Strabo X, 478.

³¹⁸⁾ Stob. Floril. LXXXIV, 14 Θεύφ ραστός γησιν δτι τους άλλοτρίους οὐ φιλούνια δεῖ χρίνειν, άλλὰ χρίι αντα φιλεῖν, τους δὲ ἀδελφους ἔμπαλιν. Seneca epist. I, 3, 2 post amicitiam credendum est, ante amicitiam iudicandum. Isti vero praepostere officia permiscent, qui contra praecepta Theophrasti, cum amarunt, iudicant, et non amant cum iudicaverint. — Die aussiührlicheren Worte über ben Werth ber Gemeinsamsfeit ber Freunde, s. b. Plutarch. de fraterno amore 20. 490e.

³¹⁹⁾ Aspas. in Ar. Eth. (VIII, 8) λέγει δὲ καὶ Εὔδημος καὶ Θεόφ ραστος ὅτι καὶ καθ΄ ὑπερβολὴν φιλίαι ἐν τοῖς αὐτοῖς (εἴδεσι) γίνονται, ἡ διὶ ἡδονὴν ἡ διὰ τὸ χρήσιμον ἢ διὶ ἀρετήν κτλ. υgί. Stob. Ecl. II, 7.308. Db ihm auch gehöre was b. ⑤tob. von ben verschiedenen Arten ber Freundschaft, ber ἐταιρική, συγγενική, ξενική, ἐρωτική απρεβίητι wird, πίτ dem Βυίαξι, εἰ δὲ καὶ τὴν εὐεργητικὴν καὶ θαυμαστικὴν συγκαταριθμητέον, λόγου δεὶ, — ift zweifeshaft. — Αρομητερμοπ des Theophr. über die Freundschaft b. Gellius I, 86, b. Hieronym. in Hoseam III, 110 p. 1113 Vallars. Gualterus Burley de vita et morib. philosophor. LXVIII. ed. Colon.

es dem Gellius schon glauben, daß Cicero bei Abfaffung seines entsprechenden Buches die Theophrastischen vor Augen gehabt habe, jedoch ohne die Frage, ob man bem Freunde auch gegen bas Recht und wie weit und in welchen Dingen gu Hulfe kommen folle, gleich eingehend wie jener zu behandeln 320). Die Theophrastische Behandlung berselben theilt und bann Bellius theils in lateinischer Paraphrase, theils in ben Worten bes Ereffers mit. Gine geringe Unfittlichkeit folle, heißt es, nicht gescheut werben, wenn bem Freunde großer Rugen baraus erwachsen konne; jene muffe burch bie ber Sandlung fur ben Freund zu Grunde liegende Sittlichkeit aufgewogen mer-Auch durfe die specifische Berschiedenheit zwischen Gittlichkeit und Rugen und nicht beirren; es verhalte fich damit wie mit bem (specifischen) Unterschiebe zwischen Gold und Erz; tonne ja ein überwiegend großeres Stud bes letteren Metalls hoheren Werth haben als ein fehr kleines Stud bes an fich fo ohngleich werthvolleren letten. Endlich hange auch wie Große und Rleinheit ber Dinge, fo auch sittliche Schatzung von außeren der miffenschaftlichen Feststellung fich entziehenden

³²⁰⁾ Gellius I, 3 super hac quaestione (εἰ δεῖ βοηθεῖν τῷ φίλφ παρὰ τὸ δίχαιον, καὶ μέχοι πόσου καὶ ποῖα) cum ab aliis, sicuti dixi, multis, tum vel diligentissime a Theophrasto disputatur, viro in philosophia peripatetica modestissimo doctissimoque. Eaque disputatio scripta est, si recte meminimus, in libro eius de amicitia primo. Eum librum M. Cicero videtur legisse, quum ipse quoque librum de amicitia componeret: Et caetera quidem, quae sumenda a Theophrasto existimavit, ut ingenium facundiaque eius fuit, sumsit et transposuit commodissime aptissimeque: hunc autem locum, de quo satis quaesitum esse dixi, omnium rerum aliarum difficillimum, strictim atque cursim transgressus est etc. - Doch liegt in bem was Cicero barüber fagt, vielleicht eine Rritit ber Theophrastischen Lehre. Drei Bucher ber Schrift führen auch Diog. L. 45 u. Hieronym. in Mich. II, 517 Vallars an: scripsit Theophr. tria de amicitia volumina, omni eam praeferens charitati, et tamen raram in rebus humanis esse contestatus est.

Umpanden und Berhaltniffen ab 321). Augenscheinlich alfo hat Theophrast nicht die Sittlichkeit der Wollung ober Absücht,

³²¹⁾ Gellius I. I. Theophrastus autem in eo quo dixi libro anquisitius quidem super hac re ipsa et exactius pressiusque' quam Cicero disserit; sed is quoque in docendo non de unoquoque facto singillatim existimat, neque certis exemplorum documentis, sed generibus rerum summatim universimque utitur, ad hunc ferme modum. Perva, inquit, et tenuis vel turpitudo vel infamia subeunda eat, si ea re magna utilitas amico quaeri potest; rependitur quippe et compensatur leve damnum delibatae honestatis maiore alia gravioreque in adjuvando amico honestate, minimaque illa labes et quasi lacuna famae munimentis partarum amico utilitatum solidatur. Neque nominibus, inquit, moveri nos oportet, quod paria genere ipso non sunt henestas meae famae et rei amisi utilitas. Ponderibus hase enim potestatibusque praesentibus, non vocabulorum appellationibus neque dignitatibus generum dijudicanda sunt. Nam quum in rebus aut paribus aut non longe secus utilitas amici aut honestas nostra consistit, honestas procul dubio praeponderat; quum vero amici utilitas nimio est amplior, honestatis autem nostrae în re non gravi levis jactura est, tunc quod utile amico est, id prae illo quod honestum nobis est, fit plenius, sicuti magnum pondus aeris parva lamina auri fit preciosius. Verba adeo, ipsa Theophrasti super ea re adscripsi: ούχ οίδ εξ που τούτο γένει τιμιώπερον ήδη και ότιουν αν ή μέρος τούτου πρός τά πηλίκον θατέρου συγχρινόμενοκ, αίρετον έσται, λέχω, δ' οίρκ, ού και χρυσίον τιμιώτερον χαλκού και τηλίκον του χρυσίου πράς το τηλίκου χαλκού μέγεθος αντιπαραβαλλώμενος, πλέον δίξες, άλλα ποιήσει τινά φοπήν και το πλήθος και το μέγεθος. . . Post deinde idem Theophrastus ad hanc forme sententism disseguis. Has tamen, inquit, et parvitates rerum et magnitudines atque has omnes officiorum aestimationes alia nonnunquam momenta exstrinsecus atque alia, quasi appendices personarum et caussarum et temporum et circumstantiae ipsius necessitates, quas includere in praecepta difficile est, moderantur et regunt et quasi gubernant, et nune rates efficient nune trrites. Hace taliaque Theophrastus satis caute et sollicite et religiose cum dispernendi magis disputandique diligentia, quam cum decernendi sententia atque fiducia disseruit etc.

fondern lediglich bie außere handlung ins Ange gefaßt und bas Sittlichgute nicht scharf und bestimmt vom Rublichen unterschieben. Beniger mochte fein befanntes Lob bes ehelofen Lebens 322) von ber Loderheit feiner fittlichen Grundfate zeugen, vielmehr nur zeigen, bag ihm wie feiner Beit überhaupt das befriedigte Dasein bes Ginzelwefens für ben anzuftrebenben Lebenszweck galt und ber Sinn fur die Gemeinschaft und ihre Berpflichtungen bereite fehr in Abnahme begriffen mar, wie eifrig er felber auch mit ber Gefchichte ber Gefetgebungen und ber Bechselfalle ber Staaten fich beschäftigt haben mochte. Aristoteles hatte ja das theoretische Leben bem praktifchen vorgezogen, aber bie Forschung, worauf ersteres gerichtet ohngleich hoher gefaßt als Theophraft, und eben barum vielleicht die Bebeutung bes praftischen Lebens und feine Unforberungen besser zu murdigen gewußt. Die Forschung bes Theophraft beschränkte fich doch mendestens zum größern Theile auf Beobs achtung bes Thatfachlichen und Alles mas ihn Barin ftoren konnte war ihm lästig, weil er die der höheren Forschung entsprechende Freis und Gelbstbestimmung ber Lebensverhaltniffe au wenig fannte.

So viel lage fich aus ben sparfamen und abgerissenen Anführungen aus ber Ethit bes Theophrast schließen, bag ihr Werth nicht sowohl in scharf gegliederter Durchführung ber sittlichen Normen als in forgfaltiger Beachtung und

³²²⁾ Hierenym. I. adv. Ievianum p. 189 sqq. ed. Paris. anni 1702. Fertur aureolus Theophrasti liber de nuptiis, in quo quaerit, an vir sapiens ducat uxorem; et quum definisset, si pulchra esset, ai bene morata, si honestis parentibus, si ipse sanus se dives, sic sapientem aliquando inire matrimonium; statim intulit: hace autem in nuptiis raro universa concordant: non est ergo uxor ducenda sapienti . . . Sapiens autem nunquam solus esse potest: habet ascum omnes qui sunt, qui unquam fuerunt boni et animum liberum quocunque vult transfert. Quod corpore non potest, cagitatione complectitur, et si hominium inopia fuerit, loquitur cum Deo. Nunquam minus solus erit quam cum solus fuerit.

Schilberung ber ins Bebiet ber Sittlichkeit fallenben Buftanbe und in Beranschaulichung berfelben burch Beispiele aus ber Geschichte und ber Beobachtung bestand. Go mußte benn auch fein Blid auf die Affette und ihre Wirkungen gerichtet fein und fehr möglich daß er in biefer Beziehung bie schwachen Aristotelischen Anfange einer Lehre von den Affetten weiter entwickelt und ergangt habe. Wir erfahren leiber nur bag er ben Born bes Buten gegen bie Bofen fur nothwendig gehalten und behauptet habe, feinesweges widerspreche alle Bemuthebewegung ber sittlichen Beharrlichkeit, und tonne gleich. wie hunger und Durft u. f. w., in der unteren Seelenthatigfeit ihren Grund habend, frei von falfcher Borftellung wie von Aufregung bofen Willens (bofer Wollungen) fein und ohne Berdunkelung des Geistes jur Folge zu haben 323). Aber das Kinden und Innehalten bes richtigen Mittelmaßes wird er in Bezug auf die Affette, entschieden gefordert haben, wie er es überhaupt that 324). Weitere Anwendung von der Lehre von

³²³⁾ Seneca de ira I, 14 non potest, inquit Theophrastus, fieri, ut ne bonus vir irascatur malis. vgl. ib. I, 12. - Barlaamus Hieracens. Ethica sec. Stoicos II, 13. D. Biblioth. max. veter. patr. Lugd. XXVI, 37. Theophrasto quidem post Aristotelem Peripateticorum principi non videtur omnem perturbationem adversam esse constantiae, sed sicut fames et sitis et huiusmodi naturales (commotiones?) contingunt homini sine falsa opinione, sine malefica voluntate, sine mentis obscuratione . . ita, ait, et in animo secundum infirmas eius partes contingit nonnunquam ex aliquo casu turbida commotio nec a falsa opinione pendens, nec maleficam voluntatem excitans, nec menti obscurationem inferens. Cuius commetionis signa etiam in ore, in vultu, in oculis interdum apparent. Haec cum sit perturbatio, minime tamén constantiae adversatur. vgl. ib. c. XIV. - Bas bei Stobaus von ber peripatetifchen Eintheilung der Affette in doreja, paula u. peda fich findet (Eolog. II, 7 p. 306 sq.) ift zweifelhaften Urfprunge und burftig.

⁸²⁴⁾ Plutarch, vit. Agid. 2. 795 e, . . τό τε κατορθούμενον, ως φησι Θεόφο, ἐπιβεβαιούνται τοῖς ἐπαίνοις, καὶ τὸ λοιπὸν αδξονιαι μετὰ ψοονόματος ἐπαρόμεναι (αἰ ἀρεταί) τὸ δὲ ἄγαν παντα-

ben Affetten scheint er in seinen musikalischen Schriften gemacht zu haben (S. 366 ff.).

Sehr begreislich daß Theophrast nach seiner ganzen Geistesrichtung die Aristotelische Lehre von den ethischen, durch das
Mittelmaß bedingten Tugenden weiter durchzusühren sich angeregt fand. Eine fest geschlossene Reihe bildeten sie nicht
und leicht mochte es gelingen Mittelglieder einzuschieden und
Ergänzungen zu sinden. Daß ihm das gelungen, ergibt sich
aus dem übrigens sehr unklaren Berichte des Stobaus, aus welchem wir so viel mit Bestimmtheit ersehn, daß auch Theophrast, bevor er zu den aussuhrlicheren Erdrterungen der Tugenden sich gewendet, jedoch nur einige derselben, vorläusig zur Beranschaulichung des Begriffs des Mittelmaßes, ohne weitere
erhebliche Abweichung von Aristoteles, aber mit Einschluß der Gerechtigkeit, ausgesührt habe 825). Daß er demnächst in der

χου μέν έπισφαλές. Stob. Eol. II, (325). Auch bas Geschichtliche bes entiprechenden alten Spruches hatte er verfolgt.

³²⁵⁾ Stob. Ecl. II, 7. 300 Heer. 10 our noos huas utgor apigior, oldy φησιν δ Θεόφραστος, εν ταϊς εντυχίαις (εν τοῖς περί εὐτυχίας Heeren coni.) όδι μεν πολλά διελθών και μακοώς άδολεσχήσας, δδί δ' δλίγα μεν ούδε τάναγχατα, οίτοι δε αυτά α έδει μή τον καιρον ελαβεν. (2. Beterfen (Theophrasti characteres p. 67sqq.) rechtfertigt die vulgata erroylais und faßt die folgenden Worte, ich glaube, richtig, nicht als einen gegen Theophraft gerichteten Tabel, fonbern als Exemplification bas mesor er rais erruxlais (i. e. t. δμιλίαις) und ber entsprechenden Extreme). αυτη μεσότης προς ήμας, αυτη γαρ υφ' ήμων ωρισται τῷ λόγο. δι' δ έστιν ή 🕆 άρετη έξις προαιρετική έν μεσότητι ούσα τῆ πρός ήμας ώρισμένη λόγφ και ώς αν ό φρόνιμος δρίσειεν. είτα παραθέμενος τινας συζυγίας, απολούθως τῷ ύφηγητή, σκοπείν έπειτα καθ' - - Εκαστον επάγων, επειράθη τον τρόπον τούτον ελήφθησαν δε παραδείγματος χάριν αίδε σωφροσύνη, ακολασία, αναισθησία. πραότης, δργιλότης, αναλγησία · ανδρεία, θρασύτης, δειλία · δικαιοσύνη . . έλευθεριότης, ασωτία, ανελευθερία · μεγαλοψυχία, μικροψυχία, χαυνότης · μεγαλοπρέπεια, σαλακωνία, μικροngéneia: voltur de tor Esewy al per to uneghakkeir à ekkel-

eigentlichen Abhandlung in der Sonderung der Tugendrichtungen über den Stagiriten hinausgegangen sei, läßt sich mit einiger Wahrscheinlichkeit daraus folgern, daß die von Stobaus erwähnten Untereintheilungen, wenngleich nicht ausdrücklich auf Theophrast bezogen, den in dessen Charakteren geschilderten sehlerhaften Extremen, freilich mehr wittelbar als unmittelbar, entsprechen, und daß in Abweichung von Aristoteles und Eudermus, die Schaam und Remess nicht als affestartige Mittelsmaße, sondern als Tugenden gesast werden 326). In nähere

new περί πάθη φαϊλαί είσιν, αί δε σπουδαίαι τῷ μεσότητες είναι δηλονίτι. Theophraft scheint also, gleichwie Aristoteles und Eubemus, bevor er in aussührliche Erörterung ber ganzen Reihe ber ethischen Tugenden einging, zur Beranschautichung des Weihes des Mittelmaßes, eine ausgewählte Anzahl varangestellt zu haben, der er, darin vom Stagiriten abgehend, nicht blos eine Tugend des Umgangs, sondern auch die Gerechtigkeit zugesellt. In den darauf solgenden Erklärungen sinden sich, gleichwie in jener Liste (aalaxwela), nur Abweichungen im Ausbruck.

326) Stob. ib. p. 316 sq. führt theils wiederum theils von neuem und amar in berfelben Ordnung wie die große Cthit (I, 20-33), drδρεία, σωυ ροσύνη, πραστης, έλευθεριότης, μεγαλοψυχία, μεγαλοπρέπεια, νέμεσις, σεμνάτης, αίδώς, εὐτμαπελία, φιλία, άλή-Beia, dixacogulen mit ihren Extremen auf (lettere hat Beeren für bie Extreme 4.30regla und enexaegenante bas ihnen angehörige Mittelmaß viperic ans Magn. Mor. I, 29 erganzt) und fahrt bam fort p. 318 πολλών δε και άλλων ουσών αρετών, τών μεν καθ' αύτας των δε εν είδεσι των είρημενων, οίον ύπο μεν την δικαιοσύνην, εθσεβείας, όσιότητος, χρηστότητος, εθκοινωνησίας, εύσυναλλαξίας διο δε την σωφροσύνην, εύκοσμίας, εύταξίας, αὐιαρχείας, ἐπιδραμεῖν οὐκ ἄιοπον καὶ τους τούτων βρους. (Cic. de Finib. V, 23 iustitia . . oui sunt adjunctae pietas, bonitas, liberalitas, benignitas, comitas, quaeque sunt generis eiusdem). Es folgen bann bie Definitionen biefer ber Gerechtigfeit und Mäßigkeit untergeordneten Tugenben, mit ihren Extremen, und werden erganzend hinzugefügt evyyxia und evnoxia, ohne Ameifel Unterarten ber Tapferleit. Diese und die übrigen Unterarten der Tugenden finben fich in ben brei peripatetischen Cthiten nicht, bagegen in ben

359

Erörterung jener Charakterschilberungen einzugehen, die ohnsgleich mehr historisch mimisches 327) als wissenschaftlich ethissiches Interesse gewähren, wurde über unsen Zweck hinundsgehn. Auch die Frage, ob sie, jedenkalls von den Zusammenskellern oder Ercerptoren schlimm genug behandelt, der Ethik des Eressers entnommen, oder ursprünglich ein eignes Buch gebildet haben, muß ich unentschieden lassen. Allerdings hat schon Aristoteles seine Lehre von den ethischen Tugenden durch Anführung von Beispielen und Thatsachen nicht selten veransschaulicht, und Theophrast, nach den erhaltenen Bruchstücken zu urtheilen, seine Bücher mit Erzählungen und Anführungen aufs reichlichste durchsetzt 328); möglich daher, daß seine Ethik

⁹²⁷⁾ Daß Theopheaft, glanzend geputht, seine Borträge burch Bewegungen und Stellungen veranschaulicht, ja sogar bei Schilberung des Schlemmers die Mustelbewegungen, Junge und Lippen besselben nachgeahmt habe, hatte Hermippus, wahrscheinlich sehr übertreibend erzählt, siehe Athen. I, p. 21 a.

³²⁸⁾ Wie Aristoteles in dieser Beziehung dem Thesphrast vorangegangen jei, hatte bereits Zell in zwei Abhandsungen do obaractorum Thoophrasti indolo 1828 und 1824 (wieder abgedruckt in seinen opusculis academicis) besonders in Bezug auf die Definitionen der sehlerhaften Extreme, nachgewiesen. Ohngleich umsassender hat E. Petersen a. a. D. S. 64 ff. die Bergleichung durchgestistet. Mit Recht hebt

in solche bem wissenschaftlichen Gehalt nicht sonberlich forbersliche Schilberungen unsittlicher Charaktere sich verirrt hatte; möglich aber auch daß sein Sinn für das Romische und sein mimisches Talent, vielleicht zugleich Beziehungen zu ben Dichtern der damaligen Romodie, ihn zur Entwerfung eines eigenen Buches der Charaktere veranlaßten 3:9).

er hervor, daß Abrantus oder Abrastus nach Athon. XV, 673 e, fünf Bücher περί των παρά Θεσφράσιω έν τοις περί κθων καθ ίσιορίαν καὶ λέξιν ζητουμένων, geschrieben und nur in einem, dem sechsten Buche περί των έν τοις κθικοίς Νικομαχείοις Άριστοτέλους gehandelt hatte.

829) Daraus bag bie große Cthit, bie bem Theophraft mehr als bem Ariftoteles ober Eudemus fich angeschlossen zu haben scheint, einige mal im Ausbruck (wie pergologia Magn. M. I, 25 Charact. c. 10), ober in ber Befchreibung (M. M. I, 33 Char. c. 1. M. M. I, 29 Char. c. 15) mit den Charafteren übereinstimmt, möchte ich noch nicht mit Sicherheit ichließen, es hatten unfre Charaftere in ben ethifden Schriften bes Theophraft fich gefunden. Rounte ja and bie große Ethit jene jugleich mit ben ethischen Schriften berückfichtigt, ober mas mahricheinlicher ift, Theophraft in biefen abnlich wie in den Charafteren fich ausgesprochen haben. - Allerdings möchte auch ich auf die Erwähnung andrer Schriften unter bem Titel "Charattere" tein fonberliches Gewicht legen, ba die bom Beraflides Pontifus inmitten unter ben Tragodiendichter und Poetit betreffenden angeführte febr mobl, wie Petersen (p. 83) bemerkt, verwandten Inhalts gewesen sein könnte und wir von bem gleichnamigen Buche bes Satyrus nichts Raberes erfahren. Auch möchte die Schreibweife der Theophraftischen Charattere, die nicht ohne Grund Anftog erregt hat, fich leichter nach ber Borausjetung erflären laffen, fie feien aus dem Bufammenhange geriffen, in welchem fie fich in ben ethischen Buchern gefunden hatten, als nach ber andren Annahme, fie feien aus einem eigenen, in fich gusammenhangenben Buche excerpirt (f. Beterfen ib.). Dagegen begreife ich nicht, wie wenn unfre Charafterschilberungen ben ethischen Schriften bes Theophraft entlehnt maren, nicht blos feine bie Tugenben veranschaulichende (benn möglich ja bag ber Erefier zu ihnen fich nicht veranlagt gesehn hatte), sonbern auch feine bie eigentliche Schledtigfeit zeichnenbe fich barunter finden follten, sondern nur Beichnungen folder. Charaftere, die mehr lächerlich als schlecht. Sin eigenes Buch

Hat aber, fragt sich, Theophrast wenngleich vorzugsweise auf Erörterung ver ethischen Tugenden gerichtet, die dianostischen ganzlich außer Acht gelassen, oder auch die Aristotes lische Zweitheilung der Tugenden verworsen? Die große Ethissoll, vom Aristoteles und Sudemus sich entsernend, auf Entswidelung der dianostischen Tugenden nicht eingegangen sein. Aber näher betrachtet, sehlt nur der Ausdruck; Wissenschaft, Bernünftigkeit, Geist, Weisheit werden in ähnlicher Weise wie bei Aristoteles, von einander unterschieden und auch von der Weisheit wird nachgewiesen daß sie als Tugend zu bezeichnen seiseheit wird nachgewiesen daß sie als Tugend zu bezeichnen seisener solchen Verstümmelung der ursprünglich Aristoteslischen Ethist gewesen. Die Bernünftigkeit (Poornois) ist ihm wie dem Aristoteles, das die verschiedenen Tugenden zusammenshaltende und ihnen ihre Wirksameit gewährende Band 331),

ber Charaftere konnte auf solche sich ganz wohl beschränken; nicht so eine wissenschaftlich ethischen Zwecken bienende Schilberung, und schwerlich würde der Bearbeiter, auch wenn er zunächst rhetorische Zwecke im Auge gehabt, drastische Darstellungen entschieden sittlich schotzer Charaktere außer Acht gelassen haben. Ich kann daher, mit völliger Anerkennung der Gediegenheit nicht blos der philosophischritischen Untersuchungen Petersens, sondern auch der auf die besprochene Frage bezüglichen, das Ergebniß der letzteren noch nicht für völlig gesichert halten.

³³⁰⁾ Magn. Mor. I, 35 vgl. ob. S. 1566 und die daselbst nachgewiesenen Stellen. — Magn. M. 1. l. 4197, b, 5 et γαρ ή φρόνησις αθετή έστιν, ως φαμέν, του μορίου του έτερου των λόγον έχόντων, έστι δε χείρων ή φρύνησις της σοφίας εt οὖν τὸ χείρον αρετή έστι, τό γε βέλτιον είκός έστιν αρετήν είναι, ώστε δηλον δτι ή σοφία αρετή έστιν. Betersen (a. a. D. S. 66) wiederholt die oben berücksichtigte Behauptung ohne meine Gegenbemertungen zu widerlegen.

³³¹⁾ Alex. Aphr. de Anima II, 20 f. 155 Ald. εί οὖν ἀθύνατον μὲν κατά τινα τῶν ἡθικῶν ἀρειῶν χωρὶς φρονήσεως ἐνεργεῖν, ἡ δὰ φρόνησις οὖσα περὶ πάντα τὰ πρακτὰ συνάγει πάσας τὰς ἡθικὰς ἀρετὰς ἐρειῶν κατὰ

und selbst in den Auszugen aus der peripathetischen Ethit bei Stobaus, in denen Reues dem Alben beigemischt ist, wird noch eine Reihe, freilich willstrlich genug herausgegriffener Zugenden des vernünftigen Seelentheils, als verschieden von den auf den vernunftlosen bezüglichen, aufgeführt 332). Eher möchte das Princip der Naturgemäßheit, wie es von Cicero dem Abris der peripathetischen Ethit zu Grunde gelegt und in dem Auszuge des Stodaus berücksichtigt wird 833), auf Theophrast sich zurücksichen lassen. Doch sehlen mir auch dafür entscheis dende. Beweise; vor der Hand vermag ich nur dafür anzussuhen, daß die Durchführung eines solchen Princips der Eigensthumlichkeit Theophrasts ganz wohl angemessen seine möchte und daß der Ciceronische Piso den Erester als seinen

τον Θεόφραστον τὰς διαφορὰς οὖτω λαβεῖν, ὡς μὴ κατά τι κοινωνεῖν αὐτὰς ἀλλήλαις. Stob. Ecl. II, 7. 270 Heer. . ἀλλὰ τὴν μὲν φρόνησεν ἐξάρχειν, ὥσπερ ἡγεμονικὴν οὖσαν καὶ τῶν τὴν μὲν φρόνησεν ἔξάρχειν, ὥσπερ ἡγεμονικὴν οὖσαν καὶ τῶν τῶν τὰς ἄλλας αἰρετῶν καὶ ψευκτῶν, καὶ πρακτῶν καὶ οὖ πρακτῶν, καὶ τῶν μᾶλλον καὶ ἦετον τῶν ὅ ἄλλων ἐκάστην ἀποτέμνεσθαι μόνα τὰ καθ΄ ἐαυτήν. Τὸι p. 306 ἀλλ΄ ἡ μὲν φρόνησις ταῖς ἡθικαῖς κατὰ τὸ ἔδιον (ἔχει τὴν ἀντακολουθίαν), αὖται ὁ ἐκείνη κατὰ συμβεβηκός. κτλ.

⁸⁸²⁾ Stob. 1. 1. p. 294 και περί μέν το λογικόν την καλοκαγαθίαν γίγνεσθαι και την φρόνησιν και την άγχίνοιαν και σοφίαν και εθμάθειαν και μνήμην, και τάς δμοίους περί δε το άλογον σωφροσύνην κιλ. υχί. p. 244 f.

³³³⁾ Cie. de Finib. V, 6 constitit autem fere inter omnes id, in quo prudentia versaretur et quod adsequi vellet, aptum et adcommodatum naturae esse oportere, et tale ut ipsum per se invitaret et adliceret adpetitum animi, quem δεμήν Graeci vocant c. 9 ergo instituto veterum, quo etiam Stoici utuntur, hine capiamus exordium. Omne animal se ipsum diligit et simul ac ortum est, id agit se ut conservet ect. vgl. Stob. l. l. p. 246 καὶ πρώτον μὲν δρέγεσθαι τοῦ είναι· φύσει γὰς ῷκειῶσθαι πρὸς ἐαυτόν, διὰ καὶ προσηκόντως μὲν ἀσμενίζειν ἐν τοῖς κατὰ φύσεν, δυσχεραίνειν δὶ ἐπὶ τοῖς παρὰ φύσιν. κτλ. Doch ift jenes Princip bei Stobius alingleich weniger burchgeführt.

Hauptführer mit einem Borbehalt bezeichnet, ber auf jenes Princip sich nicht bezieht; ferner daß er nicht ohne Geringe schäung ber späteren Peripatetifer erwähnt 114). Wie die spätere peripatetische Ethik sich allmählig ausgebildet und wie weit Antiochus sie mit fremdartigen Bestandtheilen verseth habe, wird sich schwerlich mit Bestimmtheit ausmitteln lassen.

Unter ben vom Theophrast angesuhrten Apophtegmen fins ben sich zwar solche, die von sittlichem Sinn und seiner Beobachtung zeugen 335), doch ohne zur Würdigung seiner wissenschaftlichen Bearbeitung der Ethist wesentlich beizutragen. Auch aus der Ansuhrung, er habe eine dreisache Art der Unwahrheit unterschieden, eine in Falschung der Sitte, oder Rede, oder der Dinge, (Thatsachen) sich zeigende 3360), ergibt sich nicht, ob er die Sonderung weiter verfolgt und diese verschiedenen Neußerungsweisen der Luge auf ihren gemeinsamen Grund zurückzussähren versucht habe. Eben so wenig ersehn wir aus dem was über Wandelbarkeit der Tugend von ihm angeführt wird 337),

⁶³⁴⁾ Cio. de Finib. V, 5 Theopheastum tamen adhibeamus ad pleraque, dummodo plus in virtute teneamus quam ille tensit, firmitatis et roboxis. Simus igitus contenti his; namque horum posteri meliores illi quidem mea sententia, quam reliquarum philosophi disciplinarum, sed ita degenerant ut ipsi ex se nati esse videantur. Es folgen turze Charatterifiiten bes Strato, Pylo, Arifto, Hieronymus, Rritolaus, Dioborus. . . antiquerum autem sententiam Antiochus noster mihi videtur persequi diligentissime. Und ihm folgt ber Ciceronifche Bijo wohl vorzugsweise.

³⁸⁵⁾ δ. Β. Stob. Floril. XXXI, 10 αίθου σαυτόν, και άλλον ουλ αιαχυνθήσει. XXXVIII, 30 Θεόψο. έφη τους μοχθηρούς των ανθρώπων ουχ ούτως βόεσθαι δαι τοις έδίοις αγαθοίς, ώς επί τοις άλλοτοίοις κακοίς. bgi. 43.

^{\$36),} Olympiad, in Plat. Phileb. 169 Stallb. έτι, φησίν & Θεόφρι, τριχως το ψεύθος ή γαρ ως ήθος επίπλαστον, ή ως λέγος, ή ως πράγμα τι όν.

^{337),} Simpl. in Categor. Schol. p. 86, b, 28 xat pào Geogg. neoi nos metabolis avios (tos adetos) inavas anédeite, nai Aquatotéles danes oun anglamesan eluns to angadoblustas.

wie er sie naher bestimmt ober begrenzt habe. Hat er auch eine Theorie der Staatslehre aufgestellt, (mitgetheilt werden aus den politischen Schriften des Theophrast nur Einzelheiten), schwerlich wird sie sich von der des Aristoteles wesentlich untersschieden haben 328); ihm eigenthumlicher und bedeutender waren ohne Zweisel Theophrasts Schriften über die Lentung des Staates nach Maßgabe der jedesmaligen Berhaltnisse und über die Gesetze, bestimmt Aristoteles' Politik und aller Wahrsscheinlichkeit nach auch dessen Sammlung der Politien zu erzanzen 239). Aus letzterer besonders sind und sehr bedeutende

³³⁸⁾ Diog. L. 45 Moditizar a = 5, ib. 50 Moditizar a B und wie berum V, 24 im Bergeichniß ber Gdriften bes Ariftoteles: Ilalereuns augoacous is i Geogeacrov, a-1. - Worte bie bem Theophraft über bas die lebens- und Staatsgemeinschaft aufrecht Erhaltenbe beigelegt werben, hatte ber Stagirit febr wohl fich gefallen laffen fonnen. Stob. XLVIII, 72 Θεόφο. έρωτηθείς υπό τινος, τί συνέχει τον ανθρώπων βίον έψη, εθεργεσία και τιμή και τιμωρία. Plut. v. Lycurg. c. 10 μείζον δε τὸ τὸν πλούτον ἄζηλον, ως φησι Θ., και απλουτον απεργάσασθαι τη κοινότητι τών δείπνων και τή περί την δίαιταν ευτελείη. Id. de cupid. divitiar. 6. 8 αλλ' απλουτος δ πλουτός έστιν, ως φησι Θεόφο., καί alnlos dindus utl. vgl. Porphyr. de abstin. IV, 4. 304 Roer. Ein Buch De divitlis führt Cic. de Offic. II, 16 an: itaque miror quid in mentem venerit Theophrasto in eo libro quem de divitiis scripsit, in quo multa praeclare, illud absurde: est enim multus in laudanda magnificentia et apparatione popularium munerum, taliumque sumtuum facultatem fructum divitiarum putat. Aus welchem Buche des Theophr. entnommen war was Cicero ib. II, 18 in Bezug auf ben Werth der Gafifreundichaft bon ber Art anführt, in welcher Rimon biefe Tugend gentt habe, erfahren wir nicht. 339) Cic. de Fin. V, 4 omnium fere civitatum; non Graeciae solum,

³³⁹⁾ Cic. de Fin. V, 4 omnium fere civitatum; non Graeciae solum, sed etiam barbariae, ab Aristotele mores, instituta, disciplinas, a Theophrasto leges etiam cognovimus; cumque uterque eorum docuisset, qualem in republica principem esse conveniret, pluribus praeterea cum scripsisset, qui esset optimus reipublicae status: hoc amplius Theophrastus, quae essent in republica inclinationes rerum et momenta temporum, quibus esset moderau-

Bruchstüde, Auszuge und Angaben erhalten worben, burch beren forgfältige Benutung es bem Scharfsinn Ufeners ges lungen ift Anlage und Glieberung des Werkes nachzuweisen. Hoffentlich wird er uns mit seiner reichhaltigen Sammlung sammtlicher Bruchstüde des Theophrast, deren freundlicher Witteilung ich die Reuntniß mehrerer der von mir angezogenen Belegstellen verdanke, und mit einer berichtigten, Ausgabe der kleinen Schriften desselben recht balb erfreuen.

Je ludenhafter unfre Renntniß der Aristotelischen Runstlehre ist, um so höheren Werth mußte es für uns haben zu sehn, wie sie von dem Eresier gefaßt, und weiter ausgeführt worden; und in der That hatte dieser sie keinesweges außer Acht gelassen. Es werden Schriften desselben über Poetik, über die Komödic, über den Enthusiasmus, über das Lächerliche und über Aeschylus erwähnt, aber entweder ohne alle

dum ut cunque res postularet. Cic. ad Attic. II, 9, 2 video iam quo invidia transeat et ubi sit habitatura. Nihil me existimaris neque usu neque a Theophrasto didicisse, nisi brevi tempore desiderari nostra illa tempora videris. - Holmenur ngos tous xaccous a-d. Historische Anführungen baraus f. bei Usener S. 7 nachgewiesen. — Νόμων καιά στοιχείον κδ. Νόμων επιτομής a. Diog. 45 (περί Νύμων ib. 47.) — Ueber andre ihm beigelegte Bücher, wie entroug ins Illatuvos nolitelas a B, vouo-Derwe a-y (Ujener ergangt nolireupara, mit Bezug auf Arist. Pol. II, 12) Πολιτικών έθών α-δ, περί της άρίστης Πολιτείας α, περί παιδείας βασιλέως α (Diog. 45. 42), περί παίδων αγωvis a, allo diagogar a - erfahren wir nichts meiter. Das Buch περί βασιλείας α, ober, περί βασιλείας α β, πρός Κάσανδρον περί βασιλείας α (Diog. 42, 40. 49. 47) woraus Einiges fiber die Aeshmnaten (Dionys. Halie. Antiq. V, 73) und Aubres angeführt wird, ward von Arift. dem Sofibius beigelegt, Athen. IV, 144 e, ... Θεόφο. δ' έν τῷ ποὰς Κάσανδοον πεολ βασιλείας - εί γνήσιον το σύγγραμμα πολλοί γαι αυτό φασιν είναι Σωσιβίου. Db es mehrere für Theophraftifch geltende Schriften über bas Ronigthum gab und nur die Autenthicität der an den Rasander gerichteten bezweifelt marb?

weitere Angaben ihres Inhalt ober mit bedeutungslofen Anefboten aus ihnen 240). Rur über seine musikalische Theorie erfahren wir Näheres. Der Gehörsinn, hatte er bemerkt, sei von allen Sinnen der die lebhastesten Eindrucke der Seele mittheilende 3+1) und als die drei Principien wodurch die Modulation der Stimme (oder des Lones überhaupt) bedingt würde, und die ihrerseits wiederum durch die verschiedenen Musikweisen sich angeregt sänden, hatte er Trauer, Lust und Enthussischen stellenet 342), und dies wahrscheinlich in ähnlicher Weise durchgeführt, wie wir es in der betreffenden Stelle des Plutarch sinden. Auf diese Affeste und die dadurch bedingte

³⁴⁰⁾ Diog. 47 περί ποιητικής α. ib. 48 περί ποιητικής άλιο α. ib. 47 περί κωμφδίας. 48 περί ένθουσιασμού α (Athen. XIX, 524 a, (345)). — Athen. VIII, 348 a theilt etwas Sprichwörtliches Betreffendes aus Θεόφε έν τῷ περί γελοίου u. VI, 261d, aus dem Buche über die Komödie oder Geschichten von der Lachlust der Tirhnthier, mit. Vielleicht ist diesem Buche, wenn es ein eigenes Buch war, anch entiehnt was Pintarch Quaest. conv. II, 1, 4 mittheilt: δνειδισμός παρεσχηματισμένοι το σκώμμα κατά τον Θεόφραστον. — Zwar wird eine angebliche Desinition der Eragödie von ihm angestührt: tragoodia est ήρωικής τύχης περίσιασις (Diomed. ars grammat III, 9, 10); aber wir wollen ihm nicht die Schmach anthun zu gtanden, er habe, nuch Aristoteles, mit solcher Begriffsbestimmung sich begnütgt.

⁸⁴¹⁾ Plut. do rocta audiendi rat. e. 2 την απουστικήν αποθησιν δ Θεόφο. παθητικωτάτην είναι φησι πασών: σύτε γας ύρατον οὐδέν (fügt Blutard hingu), οὐτε γευστόν οὖτε άπιον έκστάσεις ἐπιφέρος καὶ ταραχάς καὶ πτοιάς τηλικαύτας ήλέκαι καταλαμβάνουσι την ψυχήν κτύπων τινών καὶ πατάγων καὶ ήχων τῆ ἀκοῆ προσπεσόντων.

³⁴²⁾ Plnt. quaest. conv. I, 5, 2 ... λέγει δε Θεόφο. μουσικής ἀρχὰς τρείς είναι, λύπην, ήδονήν, ενθουσιασμόν, εξε έκαυτου τούτων παρατρέποντος έκ του συνήθους και εγκλείοντος της φωνήν. 21. I. Lydus de mens. II, 7 και αὐτής δε τής πάντα κινούσης μουσικής κατὰ τὸν Θεόφρασιον τομαί τρείς, λύπη, ήδονή, ένθουσιασμός. υgl. Cramer Anecd. Paris. I, 317.

Wirksamkeit ber Organe, wie ber naturlichen ber Stimme, fo berer ber musikalischen Suftrumente, versuchte er benn auch Die befonderen Bestimmtheiten der Tone und ihrer Intervalle, im Gegensatz gegen die blos quantitative Ableitung ber fie betreffenden Berichiedenheiten, jurudzuführen. Doch fieht man nicht recht, wie ober wie weit er die Abhangigkeit berfelben von ber Bahl ber entsprechenden Luftschwingungen in Abrede gestellt habe. Weber bas Mag ber Starte, noch bas ber Schnelligkeit, meint er, bestimme die Sohe ober Tiefe bes Tones; erftere fei gleicher Beife erforderlich gur hervorbringung bes hohen wie bes tiefen Tones, nur auf verschiebene Organe angewendet, und wolle man auf Berschiedenheit ber Schnelligkeit die Berichiebenheit von Soch und Tief gurudführen, fo bebente man nicht baf hohe und tiefe Tone, um jufammenzuklingen, von gleicher Schnelligkeit fein, gleichartig gehort werben mußten. Zahlverhaltniffe follen baher nicht bie Urfachen der Bohe und Liefe der Tone, wie ihrer Intervalle, fondern nur geeignet fein, wie es icheint, ber Raturbestimmts heiten ber Tone inne ju werben, ober fie festauftellen. Bebeutung ber größeren oder minderen Bahl ber Luftschwingungen in gleicher Zeit, scheint er fich nicht verdeutlicht an haben 343). Am Schluß bes ausführlichen und bemerkens,

⁸⁴³⁾ Porphyr. in Ptolemaei Harmonica bei Walks. Op. III, 241 sqq., Schneider, Theophr. Op. V, 188 sqq. αντι παντων δέ μοι αξεσκει Θεόφο. δια πλειόνων καὶ Ισχυρων, ως γε ξμαυτόν πείθω, τοῦ δόγματος δείξας τὴν ἀτοπίαν ἐν τῷ δευτέρφ περὶ Μουσικῆς (περὶ Μουσικῆς ᾱ β, Diog. 47)... ἔστι γὰρ τὸ γινόμενον κίνημα μελωθητικὸν περὶ τὴν ψυχὴν σφάδρα ἀκριβές, ὁπόταν ψωνῆ ἐθελήση ἐρμηνεθειν αὐτό, τρέπει μὲν τήνδε, τρέπει δ' ἐφὶ ὅσον οδα τε ἐστὶ τὴν ἄλογον τρέψαι καθὸ ἐθέλει. ἦς τὴν ἀκρίβειαν τινάς τινες ἐπεβάλοντο εἰς τοὺς ἀριθμούς ἀναπέμπειν, κατὰ τοὺς ἐν τούτοις λόγους τὴν ἀκρίβειαν τῶν διαστημάτων γίι εσθαι φήσαντες.... ὰ δὴ λέγοντες συνετώτεροι τισιν ἐφαίνοντο τῶν ἀρμονικῶν καὶ αἰσθήσει πρινέντων τοῖς τῶν γοητῶν ἀριθμών λύγοις ἐπικρίνοντες, οδιούν ἤδεθαν ὅτι,

werthen, nur leiber verderbt auf uns getommenen Bruchftude aus bem zweiten Buche von ber Mufit findet fich eine furze

εί μέν τοι ποσότης έστιν ή διαφορά, γίγνεται αθτη παρά τό ποσότητι διάφορον, και μέλος ή μέλους μέρος είη (gleichwie fichs mit ber Farbe verhalt) . . αλλ' εί μηδεν αλλο δ αριθμός (f. αλλο ή αφ.), παν αφιθμητόν μετέχοι αν και μέλους, δσον και αφιθμου. εί δ' ώς τῷ χρώματι συμβέβηκε τὸ πλήθος ἄλλφ ἔντι, καὶ τοῖς φθύγγοις ἔστι τι ἄλλο φθύγγοις καὶ ἄλλο τὸ περὶ αὐτὸν กมีที่ของ. Unterschiebe fich nun ber höhere oder tiefere Ton nur ber Bahl nach, . . . th allo to idion the quing an ein; . . . et de ώς φθόγγοι διοίσουσιν οι όξεις και βαρείς, οθκέτι του πλήθους δεησόμεθα. ή γάρ αὐτών φύσει διαφορά αὐτάρχης ἔσται εἰς την των μελών γένεσιν. . . . δηλον δε έχ της βίας της γενομένης περί τούς μελφδούντας. ώς είς το την βαρεΐαν φθέγξαθαι. Die Rraft wirft auf verschiedene Organe, ober wird auf verschiedene Theile der mufitalifchen Inftrumente verwendet . . et yao ό δξύς πλείους χινοίτο αριθμούς, πως αν συνήχησις γένοιτο; τοϊν φθόγγοιν, Ισύτης έστι των δυνάμεων, διαφέρουσα τη ιδιότητι έχατέρα. τὸ γάρ δξύτερον φύσει δν έχδηλότερον, οθα ίσχυράιερον, πορρωτέρω αντιληπτόν έστι του βαρυτέρου, ωσπερ το λευχον άλλου του χοώματος . . . ούτως διιχνείται μέν καί ό βαρύς, ή δ' άκοη θάτιον αντιλαμβάνεται δια την εδιώτητα του όξεος, ου δια το έν αυτώ πλήθος δήλον δε και έκ των δργάνων . . . είς παν γάρ ό βαρύς φθόγγος διιχνείται πέριξ, ὁ δὲ εξώς πρόσω η είς ο βιοζεται ο φθεγγόμενος. εί οὖν οσφ πρόσω κινείται δ όξύς, τοσύνδε περί παν κινοίτο. δ βαρύς, οὐχ ᾶν ελάττους χινείτο αριθμούς. ὅπερ καὶ τῶν αὐλητιχών όζλον . . . άλλ' οὐθὲ τάχει ᾶν διαφέροι ὁ άξύς · προκαιελάμβανε γάρ αν την ακοήν, ωστε γίγνεσθαι σύμφωνον: εί δε γίγνεται Ισοταχούσιν αμφω, ούχι οὖν αριθμοί τινες άνισαι τον ιών διαφορών λόγον ποιούσιν, αξ δε φύσει τοιαίδε φωναί, φύσει συνηρμοσμέναι οἶσαι· οὐδὲ γάρ τὰ διαστήματα, ως τινές φασιν, αίτια των διαφορών, δι' δ και άρχαι επειδή καί τούτων παραλειπομένων γίγνεται τάθε αξτια του είναι (γίγνεται. τὰ δὲ αἴτια coni. Sohneider) οὐχ ώς ποιούντα, αλλ' ώς μη πωλύοντα. μέγα οὖν ὄφελος τὸ περιίστασθαι ταύ-TRIS (f. ROUTOIS) THE MELOSIAN, WOTE APEUDICKELY TOUS GUPHO-

Andeutung über die Art, wie die Musik auf die Affette zurückwirken solle, auf denen sie beruhe; sie soll eine Erleichterung
oder Kösung der Uebel gewähren, die aus ihnen hervorgehen,
oder wo sie fehlen, sie erwecken 344), — die Letteres besagenden
Worte scheinen nämlich ausgefallen zu sein; — eine Aeußerung die
allerdings den oden erörterten Worten der Aristotelischen Politik
(S. 169, 359) sich anschließt. Sehr begreislich daß Theophrast
bei der so nahen Beziehung, in die er die Musik zu den organischen Funktionen setzte, auch große Einwirkung von ihr auf
den leiblichen Zustand erwartete; durch Phrygische Musik sollten
Krankheiten und namentlich Hüstweh (Ischias) geheilt werden 345).

Bon ber Rhetorit bes Theophrast ift außer Buchertiteln nur die Angabe aufbehalten 316), er habe Rhetorit und Politit,

μοσμένους πρός άλλήλους φθόγγους· άλλ' οδτοι μέν αξτιοι του μέλους ζντες, τὰ δὲ διαστήματα παραπεμπόμενα ἐπιδηλούμενα (?) ἐκμελείας αξτιά ἐστιν. κτλ.

³⁴⁴⁾ ib. μία δε φύσις της μουσικής, κίνησις της ψυχής, η κατά απόλυσιν γιγνομένη των διά τα πάθη κακών, η εί μη ην . . . (ob Erwedung berjelben?)

³⁴⁵⁾ Athen. XIV, 624, a. δτι δε και νόσους εάται μουσική Θεόφοι εστόρησεν εν τῷ περί Ένθουσιασμοῦ, εσχιακούς φάσκων ἀνόσους διατελείν, εε καιαυλήσοι τις τοῦ τόπου τῷ Φρυγιστί άρμονία. Andre Achnliches besagende Stellen s. b. Schneider, Theophr. V, 199. Auch in andren Schriften muß Theophraft über die Musit sich verbreitet haben, Plut. non posse suaviter vivi sec. Eplour. c. 13 έν δε συμποσέφ Θεοφράστου περί συμφωνιών διαλεγομένου, wenn Plutarch nicht etwa auf Ueberlieferung von Tischreden sich bezieht. Diogenes L. 46 führt noch an: Αρμονικών α. ib. 50 περί Ρυθμών α.

³⁴⁶⁾ Diog. L. 48 περὶ τέχνης 'Ρητορικής α. περὶ τεχνων 'Ρητορικών εἴδη τζ. ib. 47 παραγγέλματα 'Ρητορικής α. — ib. 46 περὶ Ἐπαίνου α. ib. 47 περὶ Ἐνθυμημάτων α. ib. 48 περὶ Παραδείγματος α. (vgl. Usener p. 9). ib. περὶ Προθέσεως καὶ διηγήματος α. περὶ Σολοικισμών α. περὶ Ύποκρίσεως α. ib. 50 περὶ Δικανικών λόγων α. Σου ben zulett aufgeführten Schriften ift es

als bestimmt auf die Zuhörer zu wirken, ber auf die Sachen gerichteten Wissenschaft gegenüber gestellt 347). Doch wollen wir ihm nicht zutrauen daß er ganz unaristotelisch das Wesen der Beredtsamkeit und Dichtkunst lediglich in der Wahl edler Ausdrucke, ihrer harmonischen Berbindung und in der Aunst in kurzer oder langer Rede, je nach den Umständen, den Zuhörer in Erstaunen zu versehen und ihn für Gläubigkeit zuzurichten, das Wesen der Redes und Dichtkunst gesucht habe. Zu bemerken aber daß er diese beiden Kunste einander ohngleich näher als der Stagirit gerückt hatte. Wie er sie wiederum von einander gesondert, erfahren wir nicht. Daß er übrigens selber durch tressende Ausdrucke zu wirken wußte, zeigen einige von ihm ausbehaltene Wisworte 348).

freilich zweiselhaft, ob sie ausschließlich rhetorischen Inhalts gewesen. Bielleicht ist irgend einer der rhetorischen Schriften entlehnt was bei Stod. append. Florent. (IV, 160 Meineke) sich findet: οὐ τὸν βίον έκ τῆς τοῦ λόγου δενότητος πιστωσομέν, άλλὰ τὸν λόγον έκ τῆς περὶ τὸν βίον εὐταξίας.

³⁴⁷⁾ Ammon. in Ar. de Interpr. f. 53. Schol. 108, b, 27 διττής γὰς οὔσης τῆς τοῦ λόγου σχέσεως, παθὰ διώρισεν ὁ φιλόσοφος Θεόφρ, τῆς τε πρὸς τοὺς ἀπροωμένους οἶς καὶ σημαίνει τι, καὶ τῆς πρὸς τὰ πράγματα ὑπὰς ὧν ὁ λέγων πεῖσαι προτίθεται τοὺς ἀπροωμένους, περὶ μὰν τὴν σχέσιν αὐτοῦ τὴν πρὸς τοὺς ἀπροατὰς παταγίνονται ποιητική καὶ ὑητορική, διότι ἔργον αὐταῖς ἐπλέγεσθαι τὰ σεμνόιερα τῶν ὀνομάτων ἀλλὰ μὴ τὰ ποινὰ παὶ δεδημευμένα, καὶ ταῦτα ἐναρμονίως συμπλέπειν ἀλλήλοις, ῶστε διὰ τοὐτων καὶ τῶν τοὐτοις ἐπομένων, οἶον σαψηνείας γλυπύτητος καὶ τῶν ἄλλων ἰδεῶν, ἔτι τε μαπρολογίας καὶ βραχυλογίας, κατὰ παιρὸνπάντων παραλαμβανομένων, οἶσαί (f. θέλξαι) τε τὸν ἀπροατὴν καὶ ἐπλήξαι καὶ πρὸς τὴν πειθώ πειρωθέντα ἔχειν. τῆς δέ γε πρὸς τὰ πράγματα τοῦ λόγου σχέσεως ὁ φιλόσοφος προηγουμένως ἐπιμελήσεται, τὸ τε ψεῦδος διελέγχων καὶ τὸ ἀληθὲς ἀποδεικνύς υχί. Anon. Coislin. Schol. 94, 16.

^{348) 3. 3.} Plut. quaest. symposiac. V, 5, 2 p. 679, a διό καὶ Θεόψο. ἄοινα συμπόσια παίζων ἐκάλει τὰ κουρεῖα, διὰ τὶν λαλίαν τῶν προσκαδιζόντων. υgί. ib. VII, 10, 2. Apostol. prov. III, 29. — Athen.

Es wurde uns über unfren 3weck hinaussihren, wollten wir in Erdrterung der Thatsachen eingehen, die aus den bischer berücksichtigten und andren Schriften des Theophrast angeführt werden. Unbezweiselt sind sie für Kentnis der Gesegebungen griechischer Staaten und hin und wieder auch von Begebenheiten der eigentlich historischen Zeit von großer Bebeutung. Die von Timaus gegen ihn wie gegen Aristeles gerichtete Beschuldigung der Lüge, widerlegt Polybius 349). Was über das frühere Zeitalter aus ihnen angeführt wird, zeugt nicht eben von Begabung für höhere historische Kritis 360).

Theophrast war Zeitgenosse ber Begründung der Epiturischen und Stoischen Schule und konnte sie ohnmöglich unberücksichtigt lassen, so wie denn auch umgekehrt Epitur gegen
ihn geschrieben hatte 361). Aber leider erfahren wir so wenig
über seine Beziehungen zu der gleichzeitigen Philosophie andrer
Richtungen, daß est nicht gelingen kann sie in in ihren besonderen Bestimmtheiten und zu vergegenwärtigen. Selbst sein
Berhältniß zur Stoa bleibt unklar, wiewohl er wahrscheinlich

XI, 465 b, καὶ Θεόφο. δ' έν τῷ περὶ Μέθης φησίν ὅτι τοῦ Διονύσου τροφοὶ αὶ Νύμφαι και' ἀλήθειαν αὶ γὰρ ἄμπελοι πλείστον ὑγρὸν χέουσι τεμνόμεναι καὶ κατὰ φύσιν δακρύουσιν.

³⁴⁹⁾ Thatsächlich Geschichtliches wird nicht nur aus den ethischen und politischen Schriften, sondern auch aus den Commentaren (jedoch Agestotelus & Gedpeasios er role Anourspusser, Athen. IV, 1730. vgl. XIV, 654 d. vgl. Diog. 48), negi Kolanelas (a. Diog. 47) dem Equiros, selbst negi Medus u. a. nicht näher bezeichneten Büchern angesührt. Bemertenswerth ist seine Borliebe für Philipp v. Matedonien (Plut. Reg. apophthegm. p. 177 c) und scheint auf persönliches Berhältniß zu demselben zu deuten. — Polyd. XII, 11. vgl. c. 23.

³⁵⁰⁾ Namentlich hatte er in ber Schrift negl Ebonpatwr (Diog. 47 a. a)
Erfindungen unbedenklich auf halb mythische Personen zurückgeführt.

³⁵¹⁾ Plut. adv. Colot. 7 ὁ Ἐπίχουρος ἐν τῷ δευτέρῳ τῶν πρὸς Θεόψραστον. vgl. ib. c. 14. Cic. de Nat. Deor. I, 33 . . meretricula etiam Leontium contra Theophrastum scribere ausa.

im Gegenfat gegen dieselbe zu ber ihm nicht mit Unrecht vorgeworfenen Abschwächung ber ethischen Grundsate bes Arisstoteles gelangt war. Daß seine Polemit gegen die Zeitgenoffen, gleichwie gegen die früheren Philosophen eine leidensschaftlose gewesen 302), dafür bürgt und seine milbe Personslichteit.

Sollen wir bas bisher zerstreut Bemerkte in ein Endurtheil zusammenfaffen, fo burfen wir wohl fagen, bag Theophrast zu ben rein theoretischen Untersuchungen ber Philosophie mehr burch Liebe und Bewunderung bes Aristoteles als burch eigenen lebendigen Trieb angeregt worden, und daß er fie pofitiv nicht wesentlich geforbert habe. Geine Starte lag in einbringlicher, jedoch oft im Zweifel befangen bleibenber Rritif und einer nach allen Seiten bes Thatfachlichen gerichteten unermublichen Beobachtung. Die fehr er baber auch mit Aris stoteles überzeugt mar, daß nur aus ber Zusammensetzung von Begriff und Wahrnehmung Erkenntnig hervorgebe, ihm fiel bas Sauptgewicht auf Wahrnehmung, und von ihm lagt fich wohl mehr als vom Stagiriten fagen, er habe ein zwiefaches Rriterium ber Wahrheit angenommen, Wahrnehmung fur bas Wahrnehmbare und Denten fur bas Dentbare, vorausgesett baß er hinzugefügt, beiben gemeinsam fei bie Evidenz, und bie Wahrnehmung gewährte die Principien für die Bernunft und bas Denten 353). Er scheint baher auch abstratte Begriffe, wie die ber Entelechie 364), nur felten angewendet zu haben.

³⁵²⁾ Plut. adv. Col. o. 29 p. 1127, o ftellt ihn in dieser Beziehung mit Plato, Aristoteles und Demokrit zusammen.

³⁵³⁾ Sext. Emp. adv. Dogm. I, 217 διττόν αὐτοὶ (δ 'Αρ. καὶ Θ.) τὸ κριτήριον ἀπολείπουσιν, αἴσθησιν μὲν τῶν αἰσθητῶν, νόησιν δὲ τῶν νοητῶν. κοινὸν δ ἀμφοτέρων, ὡς ἔλεγεν ὁ Θεόφρ., τὸ ἐναργές. Clem. Al. Strom. II, 2. 433, 19 Θεόφρ. δὲ τὴν αἴσθησιν ἀρχὴν είναι πίστεως φησιν ἀπὸ γὰρ ταύτης αὶ ἀρχαὶ πρὸς τὸν λόγον τὸν ἐν ἡμῖν καὶ τὴν διάνοιαν ἐκτείνονται.

³⁵⁴⁾ Stob. Ecl. I, 41. 32 ην (ψυχην) έντελέχειαν καλεί Αριστοτέλης, ωσπερ δή εν ενίοις Θεόφραστος.

Sein Hauptaugenmerk war auch in der Seelenkehre auf die thatsächlichen Erscheinungen gerichtet. Er zweiselte, ob die Phantasse der vernunftigen oder vernunftlosen Seelenthätigkeit angehore und scheint in dem dem gleichnamigen Aristotelischen sich anschließenden Buche vom Schlafe und den Träumen, gefragt zu haben, wie es doch komme, daß wir erwachend zwar der Traumbilder, nicht aber im Traume, dessen und erinnerten was wir wachend (?) thun. Der sehr dunkel angegebene Grund soll darin zu sinden sein, daß dem Gedächtniß nur eigne was empfunden (wahrgenommen), oder von der Phantasse vorgestellt werde; im Schlase aber weder Empsindung noch Phantassebild von der Thätigkeit in welcher wir begriffen sind, sich bilde (oder haste?) 356). Bon der Analogie scheint er einen reichlicheren Gebrauch als Aristoteles gemacht zu haben 366).

³⁵⁵⁾ Ioh. Philop. in Arist. de An. (Π, 7 L, 2a. την ψαντασίαν και Θεόφραστος έν τοις ίδίοις φυσικοίς απορεί πότερον λογικήν η άλογον θητέα. Priscian. solutiones ect. in calce Plotini ed. Didot p.565. Videtur quoque esse mirabile quia corum quidem quae in somniis fiunt phantasmatum resurgentes recordamur, eorum vero quae agimus yigilantes (?) nullam in somniis phantasiam aut memoriam habemus. Causa autem, quia memoriae fiunt aut eorum quae sentiuntur aut phantasia videntur. Neutrum autem per somnos accidit: dormientes enim non sentimus et corum quae secundum veritatem aguntur nullum est phantasticum; itaque consequenter neque somnium. Sunt autem corum quae per somnos fiunt quaedam non solum ex phantasia quadam sed et passione alia, sicut esurientes aut sitientes aut etiam saturati esca videntur manducare. Si vero phantasmatum aliquando memoriam habent dormientes, sed quae ab eis acta sunt ignorant etc. Bom Inhalt biefer Stelle, ber fich in ber unmittelbar porber berudfichtigten Abhandlung bes Ariftoteles über ben Traum G. 565 nicht finbet, nimmt Dubner mit vieler Wahricheinlichfeit an, bag er ber gu Anfang biefer Schrift S. 553 angeführten Theophrastischen Schrift de somno et somniis entlehnt fei.

³⁵⁶⁾ Galen. de simplic. medicam. IV, 14. (II, 48. Basil. XI, 664 Kühne) άλλ' οι γε περί Θεόφραστον και Αρισιοτέλην την τ' έμπειρίαν

Ihm gleich bem Ariftoteles wird eine Sonderung eroterifcher und efoterischer Schriften beigelegt, dem einen wie dem andren wohl mit gleich viel oder wenig Recht. Unter ben eroterischen Schriften mochte man die dialogisch abgefaßten verstehen, denen man, gleich denen des Heraklides Ponticus, vorwarf, daß ihre Eingange ohne Beziehung zu ihrem Gegenftande seien 167).

Im Uebergang vom Theophrast zu den übrigen gleichartigen Peripatetikern, mussen wir mit einigen Worten auf den Pontiker heraklides zurücksommen 358), der ja zugleich Platoniker, wenigstens Schüler des Plato genannt, in der Wahl und Art seiner Schriftstellerei vorzugsweise den Peripatetikern sich angeschlossen zu haben scheint. Es kann nicht unser Zweck sein die grossentheils wenig bedeutenden Bruchstucke aus seinen zahlreichen Schriften zu durchmustern, oder in die Frage einzugehen, ob oder wie weit die ihm zugeschriebenen Beschreisbungen der Athenischen, Spartanischen und anderer Staatss

έπι πλέον έπτείνοντες και διά την έν φυσιολογία γυμνασίαν ἀποιβέστερον απαντα διαρθρώσαντες άλλα τε τοιαύτα πολλά και περί των οίνων ημάς εδίδαξαν, ως δμοιόν τι τοίς ημών αδιών πάσχειν σώμασιν. Was folgt scheint mehr dem Theophrast als dem Aristoteles entlehnt zu sein.

³⁵⁷⁾ Cic. de Finib. V, 5 de summo autem bono, quia duo genera librorum sunt, unum populariter scriptum, quod έξωτερικόν appellabant, alterum limatius, quod in commentariis reliquerunt, non semper idem dicere videntur etc. vgí. Madwig zu ber Stelle S. 851 u. oben S. 101 ff. — Procl. in Platon. Parmenid. I. extr. p. 54 Cousin τὸ δὲ παντελώς ἀλλότρια τὰ προοίμια των ἐπομένων εἶναι, καθάπερ τὰ τῶν Ἡρακλείδου τοῦ Ποντικοῦ καὶ Θεοφράστου διαλόγων, πάσαν ἀνιῷ κρίσεως μετέχουσαν ἀκοήν.

³⁵⁸⁾ f. ob. S. 5 f. Zu ber bortigen Anm. in ber angeführten Schrift von Roulez ist E. Deswert, dissertatio de Heraelide Pontico, Loven. 1830 und Fragm. historicorum Graecorum coll. C. Müllerus II. p. 197 sqq. hinzuzustigen.

verfassungen fein Wert fein mogen 269). Wir haben uns auf einige Bemerkungen ju befchranken. Buerft ift horvorzuheben bag in bem mas von ihm ober aus feinen Buchern ermahnt wirb, teine Gpur fich findet von Unschluß an irgend eine ber eigenthumlich Platonischen Lehren, wohl aber an einige Annahmen bes Aristoteles über Raturerscheinungen und ihre Erflarungen, mag er nun eigentlicher Schuler beffelben gemefen sein ober nicht 360). In ben Principien scheint er fich von beiben entfernt 361) und einerseits ber Atomistit, anbrerfeits, falls er bas ihm Beigelegte als eigne Ueberzeugung ausgesprochen und nicht vielmehr einem ber Unterredner in ben Mund gelegt hatte, einer geläuterten Sedonit fich angenabert ju haben. In ersterer Beziehung fette er lette, jedoch weder untheilbare noch qualitatelose ftoffliche Urbestandttheile voraus, bie er als ursprüngliche ungefüge (ober trieblose ?) Massen bezeichnete 362). In ber andren Radficht hob er hervor, wie bie Luft auch bie geistigen Krafte beflügele, ohne jedoch Warnung vor dem Diß-

³⁵⁹⁾ f. fragm. hist. Gr. l. l.

³⁶⁰⁾ So in der Lehre von der Unbegreugtheit der Welt, Stob. Eclog. I, 32. p. 440, über meteorische Erscheinungen, ib. I, 29. 578, über die Fluth (πλημμύςα). vgl. Anm. 364. — Schüler des Aristoteles hatte ihn Sotion genannt, s. Diog. L. V, 86.

³⁶¹⁾ Die Seele hielt er für lichtartig φωτοειδη, f. Stob. Ecl. I, 52.796 Tertultianus de Anima c. 9. Macrob. in somn. Scipionis I, 14. p. 81 Zeune.

³⁶²⁾ Sext. Empir. Hypot. III, 32 'Hoanleidns δε δ Ποντικός καὶ Δσκληπιάθης δ Βιθυνός αναφμους δγκους (είπον τῶν πάντων ἀρχὰς είναι). adv. Mathom. X, 318 οἱ δὲ περὶ τὸν Ποντικὸν Ἡρακλείθην καὶ 'Λσκληπιάθην ἐξ ἀνομοίων μὲν παθητῶν δέ, καθάπερ τῶν ἀνάρμων δγκων (ἐδόξασαν τὴν τῶν πραγμάτων γένεσων). Ps. Galoni hist. philos. Op. IV, p. 428. Basil. Ἡρακλείδης δὲ ὁ Ποντικός καὶ 'Λσκληπιάθης ὁ Βυθινός ἀνόρμους δγκους τὰς ἀρχὰς ὑποτιθέντες τῶν ὁρῶν. Man möchte verjucht sein ἀνόρμους sür die richtigere Lesart zu halten, zur Bezeichnung daß diese Urpartisein seine δρμή in sich haben. Doch redet Galen in andern Schriften wiederholt in Bezug auf Asstepiades von ἀνάρμους στοιχείοις, j. Fabricius zu der ersteren

brauch ausser Acht zu lassen und ohne mit den Epitureern einverstanden zu sein, deren einer Autodorus, gegen sein Buch über oder seine Begriffsbestimmung der Gerechtigkeit geschrieben hatte 303). Ueberhaupt zeigen sich bei ihm schon die Ansänge eines eklektischen Berfahrens. Bon seiner Hinneigung zu den Pythagoreeen zeugt außer seinen darauf bezüglichen historischen Schriften, was aus seinen musikalischen Buchern angeführt wird. Mag er die Theorie des Theophrast vor Augen gehabt haben oder nicht, er unternimmt aussührlich zu zeigen, daß die Intervallen (und die Hohe und Tiefe) der Tone von Zahlen und daß der Einklang der Tone von dem Berhältniß der Zahlen abhängig seien 363).

Stelle des Sextus. Dionys. Alex. ap. Eused. Praep. Ev. XIV, 23 καὶ τούτων φασὶ τῶν ἀμερῶν ἀνοματοποι ον Διάδωρον γεγονέναι, ὄνομα δέ, φασίν, ἄλλο Ἡρακλείδης θέμενος ἐκάλεσεν ὄγκους, παρ' οὖ καὶ ᾿Ασκληπιάδης ὁ ἰατρὸς ἐκληρονόμησε τὸ ὄνομα, der, Beitgenosse des Bompejus, freisich wiederum ganz zur Theorie der alten Atomistis zurücgesehrt sein muß, nach Coelius Aurelianus, aoutar. Passionum I, 14, b. Fabricius a. a. D. — Stob. Ev. Ph. I, 15: 350 Εενοκράτης καὶ Διόδωρος ἀμερή τὰ ἐλάχιστα ώριζοντο, Ἡρακλείδης θραύσματα. Clem. Alex. Protrept. 44 c, τί γὰρ Ἡρακλείδης ὁ Ποντικός; οὐκ ἐσθ' δηη οὐκ ἐπὶ τὰ Δημοκρίτου καὶ αὐτὸς κατασύρεται εἰδωλα; in Βεziehung auf die Borstellung von den Göttern.

³⁶³⁾ Athen. XII, 512 a 'Hearleidig d' ὁ Ποντικός εν τῷ περὶ 'Hdoνῆς ταὐε λέγει· "οἱ τύραννοι καὶ οἱ βασιλεῖς, τῶν ἀγαθῶν ὄντες
κύριοι καὶ πάντων εἰληφότες πεῖραν, τὴν ἡδονὴν προκρίνουσι,
μεγαλοψυχοτέρας ποιούσης τῆς ἡδονῆς τὰς τῶν ἀνθρώπων ψύσεις . . . καὶ ἡ 'Αθηναίων πόλις ἔως ἐτρύφα, μεγίστη τε ἦν
καὶ μεγαλοψυχοτάτους ἔτρεψεν ἄνθρας . . . καὶ οἱ φρονιμώτατοι δέ, φησί, καὶ μεγίστην δόξαν ἐπὶ σοφίᾳ ἔχοντες μέγιστον ἀγαθὸν τὴν ἡδονὴν εἰναι νομίζουσι κιλ. — 3π Ετζῆς
lungen verwebte Warnungen gegen llebermaß bes Genuffes enthalten
bie Anfilhrungen aus bemfelben Buche bei Athenaeus ib. p. 526 d.
533 c. 536 f. 552 f. — Diog. L. V, 92 ἀλλὰ καὶ Αὐτόσωρος ὁ
Κπικούρειος ἐπιτιμῆ αὐτῷ, τοῖς περὶ δικαιοσύνης ἀντιλέγων.
364) Porphyr. in Harmon. Ptolemei c. 3 p. 213 sqq. Wallis γράφει

Wenn die schon im Alterthum getadelte Unglaubwürdigkeit bes Heraklides sich auch nicht auf die eigentlich historischen Thatsachen erstreckte, die Plutarch und Andre unbedenklich ihm entlehnen, — Unerhörtes und Wunderbares wahr zu halten oder doch zu berichten muß er überaus geneigt und leichtgläubig in Bezug darauf gewesen sein. Seine Schriften, eine willskommne Fundgrube für die spätere mährchensüchtige Zeit, sollen großentheils dialogisch abgefaßt gewesen und die Eingänge dazu nicht im Einklang mit dem Inhalte gewesen sein, übrigens anmuthig und fesselnd 365).

δε και Ήρακλείδης και περί τούτων έν τῆ μουσική Είσαγωγή ταύτα. Πυθαγόρας, ως ψησι Εενοχράτης, εύρισκε και τά έν μουσική διαστήματα ου γωρίς αριθμού την γένεσιν έχοντα. έστι γάρ σύγχρισις (f. σύγχρουσις) ποσού πρός ποσόν. ατλ. Die weitere Durchführung gehört ohne Zweifel bem Berutlibes, nicht bem Bythagoras ober ben afteren Bythagoreern, und auf jenen, nicht auf diefe, ift bas bemnachft wiederholte wnol, ju beziehn. An Ariftoteles Lehren erinnern bie Worte S. 214 & nanya de, Gnole, er ουθενί χρόνφ έπτιν άλλ' έν δρφ χρόνου του παραλελυθότος καὶ τοῦ μέλλοντος. οὐ γάρ, ὅτε προσφέρει τις προσκρούσων, τότ' έγενήθη πληγή, ούτε διε πέπαυται, άλλ' έν τῷ μεταξύ τοῦ τε μέλλοντος χρόνου και του παραλελυθότος έστίν πληγή, οίovel τομή τις του χρόνου και διορτσμός. Die Worte ib. u. 215 συνεγείς δε δντες οι φθόγγοι ένος ήχου ποιούνται φαντασίαν παρατεινομένου έπὶ ποσόν τινα χρόνον, καθάπερ καὶ ή εν τῷ του δινωμένου χώνου γραμμή την επιφανείαν διιόχρων δλην εποίει palvedat (vgl G. 216), laffen fich gang wohl auf die Theophraftifche Einwendung (343) beziehen: el yao & deus alelous aivono agisμούς, πως αν συνήχησις γένοιτο; - p. 215 extr. σχοπείν οὖν χρή τίνος προσγενομένου τοις άριθμοις το τοιούτον (το έχμελεϊς ή έμμελεϊς είναι) συμβαίνει ταϊς φωναϊς. έπει οὖν συμφωνεί τοις άφιθμοις οιθέν άλλο ή λόγος, λόγου άφα προσγε-, νομένου τή των φωνών πινήσει, γίγνεται το έμμελές πτλ. 365) Diog. L. V, 89 έστι δ' αὐτῷ καὶ μεσότης τις όμιλητική φιλοWir schließen bem Heraklibes in Bezug auf seine musikalischen Bestrebungen ben Tarentiner Aristorenus 300) an,
ber wohl mehr Peripatetiker als Pythagoreer, ber Musiker
im eminenten Sinne genannt zu werden pflegt; und als
Begründer einer wissenschaftlichen Theorie der Musik macht
er sich oft genug und nicht ohne Selbstgefälligkeit geltend 307).
Dhne auf diese seine in einer Mehrzahl von Schriften entwickelte Theorie näher eingehen zu können, versuchen wir den
Standpunkt seiner wissenschaftlichen Behandlung der Musik zu
bezeichnen. Er tritt eben so entschieden denen entgegen, die mit
Beseitigung der Wahrnehmung, als der Schärse ermangelnd,
und im Gegensat gegen dieselbe, intelligibele Ursachen an die

σόφων τε καὶ στρατηγικών καὶ πολιτικών ἀνδρών πρὸς ἀλλήλους διαλεγομένων ... ἄλλως τ' εν ἄπασι ποικίλος τε καὶ διηρμένος τὴν λέξιν ἐστὶ καὶ ψυχαγωγείν ἐκανώς δυνάμενος. Cicero bezieht fich auf seine Dialogen, ad Attic. XIII, 19 hoo in antiquis personis suaviter fit (ut auctoris κωφόν πρόσωπον sit), ut et Heraclides in multis et nos sex de re publica libris fecimus. Seine Borsiebe für heraclides spricht sich mehrsach aus, wie ib. XV, 4. 27. XVI, 11. 12. Tuscul. V, 3, de Divinat. I, 23. — Proclus ob. Aumer!. 357.

³⁶⁶⁾ Rudfichtlich ber burftigen Rachrichten über die Lebensverhältniffe bes Aristozenus, sowie ber Bruchstücke seiner für uns verlorenen Schriften beziehe ich mich auf G. Leonardi Mahne diatrib. de Aristoxeno, Amstelod. 1793 u.C. Müller in den fragmentis historicoz Graeeor. II, 269 sqq.

³⁶⁷⁾ Aristoxen. harmonicor. element. I, p. 2 Meibom. αὐτῆς γὰρ τῆς άρμονίας ἦπτοντο μόνον, τῶν ở ἄλλων οὐδεμίαν πώποτε έννοιαν εἰχον. κτλ. p. 3 ἀλλ' οὐ ταὐτὸ εἰδος τῆς κινήσεως εκατέρας ἐστίν (τῆς τοῦ ὁξέος καὶ τοῦ βαρέος). ἐπιμελως σ οὐδενὶ πώποτε γεκένηται περὶ τοὐτου διορίσαι, τίς ἐκατέρας αὐτῶν ἡ διαψορά. κτλ. p. 4 ἀποδοτέον δὲ καὶ τοὺς τρόπους, ἐν οἶς κινοῦνται. τοὐτων δ' οὐδεὶς πώποτε ἔσχηκε ἔννοιαν, οὐδ ἡντιναοῦν. p. 7 περὶ τοὐτου δὲ τοῦ μέρους ἐπὶ βραχὺ τῶν άρμονικῶν ἐνίους συμβέρηκεν εἰρηκέναι κατὰ τύχην. υgί. p. 35. 36. 37 u. foig. Μιμη.

Stelle derfelben setten, und Hohe und Liefe der Tone (gleichwie ihre Intervalle) auf Zahlenverhaltnisse und Berhaltnisse
der Schnelligkeit zurücksuhrten, wie denen welche ohne alle
Begründung und Beweissührung von der Musik handelten und
auch die Erscheinungen nicht genau aufzählten 808). Er will
vielmehr die Disciplin zugleich auf das Gehör und das vermittelnde Denken zurücksühren; ersteres soll die Größe der Intervalle
bestimmen, letteres ihre duräusis. Die Schärfe der Wahrnehmung soll daher die Stelle eines Princips einnehmen, und
sie gleich dem vermittelnden Denken, gewöhnt werden das
Beharrende und das Bewegte richtig (auszusaffen und) zu
unterscheiden 369), letteres durch (scharfe) Ausfassung des Werbenden und durch Erinnerung an das Gewordene 370) zum Ber-

³⁶⁸⁾ ib. II, p. 32. φυσικήν γὰρ δή τινα φαμέν ήμεις τήν φωνήν κίνησιν κινείσθαι και ουχ ώς έτυχε διάστημα τιθέναι. και τούτων ἀποδείξεις πειρώμεθα λέγειν όμολογουμένας τοις φαινομένοις, ου καθάπερ οι ἔμπροσθεν οι μεν αλλοτριολογούντες και τήν μεν αἴσθησιν ἐκκλίνοντες ώς οὖσαν οὐκ ἀκριβή, νοητάς δε κατασκευάζοντες αἰτίας και φασκοντες λόγους τε τινας άριθμῶν εἶναι και τάχη πρὸς ἄλληλα, ἐν οἶς τό τε δξὐ και βαρῦ γίνεται, πάντων ἀλλοτριωτάτους λόγους λέγοντες και ἐναντιωτάτους τοῖς φαινομένοις οι δὲ ἀποθεσπίζοντες ἕκαστα ἄνευ αἰτίας και ἀποδείξεως, οὐδὲ αὐτὰ τὰ φαινόμενα καλώς ἐξηριθμηχότες.

³⁶⁹⁾ ib. p. 33 αναγεται δ΄ ή πραγματεία είς δύο, είς τε την ακοήν και είς την διάνοιαν. τη μέν γαρ ακοή κρίνομεν τα των διαστημάτων μεγέθη, τη δε διανοία θεωρούμεν τας τούτων δυνάμεις. Εδ berhalf fid bamit nicht wie in ber Geometrie . . το δε μουσικο σχεδόν έστιν αρχής έχουσα τάξιν ή της αισθήσεως ακρίβεια. κτλ. p. 34 τοιαύτην δ΄ έχούσης φύσιν της μουσικής, αναγκαίον και έν τοις περί το ήρμοσμένον συνεθισθήναι τήν τε διάνοιαν και την αισθησιν, καλώς κρίνειν το τε μένον και το κινούμενον.

³⁷⁰⁾ p. 38 sq. εκ δύο γάς τούτων ή της μουσικής σύνεσις έστιν, αίσθήσεως τε και μνήμης· αίσθάι εσθαι μέν γάς δειτό γινόμενον, μνημονεύειν δε τό γεγονός. vgl. die leider sehr verderbten Worte S. 41 u. 43.

ståndniß der Musik. Dazu sei erforderlich, sahrt er fort, wes der zu Anfang in ein fremdes Gebiet übergehend, von Stimme oder einer Bewegung der Luft auszugehn, noch innerhalb des Gebietes der Musik ihr Eigenthumliches außer Acht zu lassen 371). Wan konnte daher mit Recht von ihm sagen daß er die Ersscheinungen auf empirische Wahrnehmung, das zu Beweisende auf die Bernunst zurücksühre, daher zwei in seinem Gebiete gleich gültige Kriterien annehme, jedoch zugleich, daß in dem aus beiden sich Ergebenden die Wahrnehmung der Ordnung nach vorangehe. Die Vernunst also sollte das vom Gehör scharf und bestimmt Ausgesaßte auf die ihm zu Grunde liegenden Zahlverhältnisse zurücksühren und der Unterschied der Tone auf der Qualität, nicht auf der Quantität beruhen 372). Das

³⁷¹⁾ p. 44 καθόλου δε εν τῷ ἄρχεσθαι παρατηρητέον, ὅπως μήτ' εἰς ὑπερορίαν ἐμπίπτωμεν, ἀπό τινος ψωνής ἢ κινήσεως ἀξρος ἀρχόμενοι, μήτ' αὖ κάμπτοντες ἐντὸς πολλά τῶν οἰκείων ἀπολιμπάνωμεν.

³⁷²⁾ Porphyr. in Ptolem. Harm. p. 211 Wall. (p. 174 bei Mahne) ούτος γαρ Αριστόξενος τα μέν των θεωρημάτων φαινόμενα ελσάγει τῆ εμπειρική αλοθήσει, τὰ δε δεικνύμενα τῷ λόγο θεωρήματα, και των μεν προτέρων την αϊσθησιν μόνην είναι φησι κριτήριον, των δε ύσιέρων τον λόγον. απαλλαγήν δε ου**δαμώς τούτων γίνεσθαι καὶ ἴσον ξκάτερον τούτων τών κρι**τηρίων δύνασθαι έν τῷ ἰδίφ γένει. ὅταν δὲ τὸ ίξ ἀμφοῖν αυνεστημότων θεωρήται, προηγείσθαι μέν την αζοθησιν, επεσθαι δὲ τον λόγον τῆ τάξει. ετλ. Boëthius de Musica p. 1417 Basil. Aristoxenus musicus iudicio aurium cuncta permittens, haec semitonia non arbitratur esse secundum Pythagoricos contractiora dimidio, sed sicut semitonia dicuntur, ita esse dimidietates tonorum. II. p. 1472 quidam enim qui Pythagoricis disciplinis maxime crediderunt, hanc intentionem harmonicae esse dicebant, ut cuncta rationi consentanea sequerentur; sensum enim dare quaedam quodammodo semina cognitionis, rationem vero perficere. Aristoxenus vero e contrario rationem quidem comitem ac secundarium esse dicebat, cuncta vero sensus iudicio terminari et ad eius modulationem consensumque esse tenendum. ib. Aristo-

Maß der einzelnen Tone burch Rudgang auf die Luftschwingungen, burch bie sie bestimmt werden, scheint er ganglich außer Acht gelaffen zu haben 373), jeboch eben fo wenig auf bie von Theophraft angebahnte Untersuchung ber Art eingegangen gu fein, wie die verschiedenen Tone burch die Wirksamkeit der das bei thatigen Organe ju Stande tamen. Rur fehr uneigentlich tann er baher ale Pythagoreer bezeichnet werben, benen Ptolemaus, im Gegenfat gegen ihn, fich wiederum mehr annaherte 374). Daß Aristorenus aber die Musik lediglich auf Bewegung in ber Stimme und bem Rorper gurudgeführt und im Unterschiede von Theophraft, die Affekte außer Acht gelaffen habe, ist taum glaublich, da er gleichwie die fruheren Philofophen, ben Mufifern anmuthete, die Sitten gu bilden und gu veredeln, und im Gegenfat gegen die verweichlichenden Musitweisen ber Zeit, die mannlich fraftigen seinen Schulern empfahl, die Runft hoher achtend als die Bunft ber Menge 376).

xenus quippe sonorum differentias secundum gravitatem et acumen arbitrabatur in qualitate consistere, Pythagorei vero in quantitate ponebant.

p. 1476 Aristoxenus . . . voces ipsas nullis numeris notat, ut earum colligat proportiones, sed earum in medio differentiam sumit, ut speculationem non in ipsis vocibus, sed in eo quod inter se different, collocet, nimis improvide, qui differentiam se scire arbitretur earum vocum, quarum magnitudinem nullam mensuramve constituat. vgi. p. 1477 u. foig. Mum.

³⁷⁴⁾ f. Ptolem. Harmon., befonders I, 13 οὖτος (δ Αριστόξ.) μεν οὖν κάνιαῦθα φαίνεται μηθέν τι τοῦ λόγου φροντίσας, ἀλλὰ τοῖς μειαξύ μόνοις τῶν φθόγγων διαστήμασι διορίσας τὰ γένη καὶ μὴ ταῖς αὐτῶν πρὸς ἀλλήλους ὑπεψοχαῖς, τὰ μὲν αἴιια τῶν διαφορῶν ὡς ἀναίτια, καὶ τὸ μηθὲν καὶ πέρατα μόνον παραλαμβάνων, τοῖς δ ἀσωμάτοις καὶ κενοῖς προσάψαι τὰς παραβολάς.

³⁷⁵⁾ Censorin. de H. N. c. 12 haec enim (musica) sive in voce tantummodo est, ut Socrates ait, sive, ut Aristoxenus, in voce et corporis motu, sive in his et praeterea in animi motu, ut putat Theophrastus, certe multum obtinet divinitatis. — Strabo I. p. 16

Auch beim Gelage sollte die Musik durch die ihr eigenthumliche Ordnung und Symetrie den nachtheiligen Wirkungen des Weins auf Körper und Geist begegnen 376). In welchem Umfange er die Musik faßte und behandelte, zeigen die Titel feiner darauf bezüglichen Schriften und vereinzelte Angaben, denen zu Folge er Anwendung davon auch auf die Grammatik, auf die Lehre von den Buchstaben, auf die Metrik und den Tanz machte. Auch von den musikalischen Instrumenten und von den Musikern hatte er gehandelt 377).

παιδευτικοὶ γὰς είναι φασι (οί μουσικοί) καὶ ἐπανοςθωτικοὶ τῶν ήθῶν. ταῦτα ở οὐ μόνον παςὰ τῶν Πυθαγοςείων ἀκούειν ἔστι λεγόντων, ἀλλὰ καὶ ᾿Αριστόξενος οῦτως ἀποφαίνεται. — Orat. XXXIII. p. 364 Hard. ᾿Αριστόξενος ὁ μουσικὸς θηλυνομένην ἤδη τὴν μουσικὴν ἐπειςατο ἀναρρωννύναι, αὐτός τε ἀγαπῶν τὰ ἀνδρικώτεςα τῶν κρουμάτων καὶ τοῖς μαθηταῖς ἐπικελεύων τοῦ μαλθακοῦ ἀφεμένους φιλεργεῖν τὸ ἀξίξενωπὸν ἐν τοῖς μέλεσιν. . καὶ εἰ μὴ ὑπάρχοι ἄμα τοῖς τε νομίοις τῆς τέχνης ἐμμένειν καὶ τοῖς πολλοῖς ἄδειν κεχαρισμένα, τὴν τέχνην εἵλετο ἀντὶ τῆς φιλανθρωπίας.

- 376) Plut. de Musica p. 1146 e συνέβαινε γάς είσάγεσθαι μουσικήν ώς εκανήν άντισπαν και πραύνειν τήν του οίνου υπόθερμον δύναμιν, καθάπες που φησί και ό ήμετερος Αριστόξενος εκείνος γάς είεγεν είσάγεσθαι μουσικήν πας όσον ό μεν οίνος σφάλλειν πέφυκε των άδην αυτώ χρησαμένων τα τε σώματα και τάς διανοίας, ή δε μουσική τή περί αυτήν τάξει τε και συμμετρία είς την έναντίαν κατά στάσιν άγει τε και πραύνει.
- 377) περί Μουσικής, περί τής μουσικής 'Ακροάσεως, bie erhaltene Schrift περί μουσικών Στοιχείων, περί Λύλων καὶ Όργάνων, περί αὐλών Τρήσεως, περί Λύλητών, 'Ρυθμικά στοιχεία, benen wohl die von Doni entbeckten und von Morelli Venet. 1785 herausgegebenen bedeutenden Bruchstücke nepi Ρυθμικής angehörten. Die Belegstellen und ausbehaltenen Bruchstücke siehe bei Mahne I. 1. Quintilian. I, 10 si quidem Archytas et Aristoxenus etiam subiectam grammaticen musicae putaverunt. Dionys. Halicarn. Rhet. et Crit. V, 72. Reiske πρώτη μèν (διαφορά τών τε στοιχείων καὶ γραμμάτων) ώς Αριστόξενος ὁ μουσικός ἀποφαίνεται καθ' ην τὰ μèν φωνὰς ἀποτελει, τὰ δὲ ψύφαυς κτλ. ib. 1101 οὖτος δὲ (ὁ χράνος) γίγνεται

Seine Borliebe fur Musik mag ihn benn auch veranlagt haben auf die von Plato und Aristoteles widerlegte Unnahme jurudjugeben, die Gecle fei eine aus der Bewegung ber verschiedenen Theile bes Rorpers hervorgebende Spannung, vergleichbar ber aus einer Mehrheit von Tonen fich ergebenden harmonie 378). In welcher Weise er biese Unnahme naher bestimmt ober zu begrunden versucht, erfahren wir nicht, und eben fo wenig, ob er an andren philosophischen Problemen fich versucht habe. Aus dem mas er im Leben bes Archytas einem Abgefandten bes jungern Dionpfius jum Preife ber Luft in ben Mnnb gelegt hatte 379), barf man noch weniger als beim Heraklibes (363) auf entschiedene hebonische Gesinnung Mehr ale bie philosophischen Untersuchungen zogen ibu ohne Zweifel Die Thatsachen ber Beschichte an, und hat fein nuchterner Ginn die Begeisterung für große Perfonlichkeiten, wie bie bes Gofrates und Plato, nicht theilen fonnen, ober ift er überhaupt geneigt gewesen Die Rehrseiten hervorzuheben, fo daß er für schmähsüchtig galt, — doch ift mit dem Berluft seiner historischen Schriften, besonders ber Lebeusbeschreibungen, bie Runde einer Menge von Angaben und- abhanden gekommen, bie gehorig gesichtet, jur Ausfullung bes Bilbes feiner und ber vorangegangenen Zeit bienen wurden. Die unter feinem Ramen umhergetragene Uebertragung ber Feldzüge bes Sofrates auf Plato barf man ihm sicher nicht zutrauen 380).

φυθμός, είτε από δυείν άρξαμενος συνίστασθαι βραχειών . . . είτε από τριών βραχειών, ώς τοίς περί Αριστύξενον έδοξεν ατλ.

³⁷⁸⁾ Cio. Tuscul. I, 10 Aristoxenus musicus idemque philosophus ipsius corporis intentionem quandam animam esse dixit; velut in cantu et fidibus quae harmonia dicitur, sio ex corporis totius natura et figura varios motus cieri tanquam in cantu sonos. bgl. c. 18. Lactant. VII, 13 de Opific. Dei c. 16, bei Mahne l. l. p. 201 srq.

³⁷⁹⁾ Athen. XII, 545 a.

³⁸⁰⁾ Diog. L. III, 8. vgl. Aelian. V. H. VII, 14. ib. Perizon.

Die rein praftische Richtung bes Difaardus 381) aus Meffene in Sicilien fpricht fich in Allem aus was wir über ihn erfahren. Er begnugte fich nicht nur der Lehre des Aris ftoteles und Theophraft, ber hochfte Lebenszwed bestehe in ber Theorie, entgegen zu treten und dagegen die Anforderungen bes praktischen Lebens, wir wiffen leiber nicht mit welchen Grunben und mit welchen naheren Bestimmungen, geltend zu machen 382), sondern scheint auch nicht ohne Geringschagung auf alle nicht unmittelbar ins Leben eingreifende und auf Thatfachen gegründete Forschung herabgesehen zu haben 383). wurde ber umfassende, jede tuchtige Bestrebung, in welcher Richtung ber Wiffenschaft es sei, anerkennende Geift des Uristoteles diesen seinen Schuler schwerlich verläugnet haben. Dikaarche Sohenmessungen ber Berge und andrer geographifchen Arbeiten, fein Leben ber Philosophen, feine Untersuchungen über Dichter, wie Alfaus und homer, über bie Didaskalien ber Dramatifer und über die mufischen Wettfampfe, vor allem aber fein Leben von und in Bellas, feine Politien und politischen Schriften 384) lagen innerhalb bes Rreises, für welchen

³⁸¹⁾ Anßer Fuhr (Dicaearchi fragmenta Darmst. 1841, Buttmann, dissert und Osann's Beiträge zur röm. u. griech. Literaturgesch. Kassel 1839, zu vergleichen Müller, fragm. historicor. graecor. II, p. 225 sqq.

³⁸²⁾ Cic. ad Attic. II, 16. VII, 3. II, 12. 20. ob. 2nm. 302.

³⁸³⁾ Plutarch. an seni gerenda resp. c. 26 τους δε τατς στοατς ανακάμπτοντας περιπατείν ψασί, ως έλεγε Δικαίαρχος, ουκέτι δε
τους είς τον άγρον η πρός φίλον βαδίζοντας. ὅμοιον ὅ ἐστὶ
τῷ φιλοσοφείν τὸ πολιτεύεσθαι. Σωκράτης γοῦν κτλ. benn auch
in Folgendem icheint Plutarch ben Ditäarch vor Augen gehabt zu haben.

ber Stagirit den Grundriß entworfen hatte, und die erhalteuen, wenngleich sehr spärlichen Bruchstäcke dieser Bucher zeugen von dem Ernste, mit welchem Dikaarch an der kösung seiner Aufgaben sich versucht hatte. Mögen immerhin seine Messungen sehr mangelhaft, seine Forschungen über die Wurzeln des griechischen Lebens im Orient und die ersten Anfänge jenes sehr unzureichend, seine Borliebe für Sparta, dem er stamms verwandt 385), übertrieben gewesen sein: sein Unternehmen das hellenische Leben von seinen Anfängen an die in die Zeiten des Alexander zu verfolgen und seine Beschreibungen einzelner griechischer Staatsversassungen standen wahrscheinlich in nächster Beziehung zu den ethisch politischen Arbeiten des Aristoteles. Und war Dikaarch, wie sich freilich nur aus einigen Andeutungen, nicht aus bestimmten Angaben, mit einiger Wahrsscheinlichseit schließen läßt 380), Urheber der demnächst von

stände besselben bis auf seine Zeit habe schilbern wollen, wie Müller annimmt, scheint mir mit den Bruchstüden des Wertes genauer überein zu stimmen, als Osanns u. A. Bermuthungen über die Dekonomie besselben.

³⁸⁵⁾ Suidas s. v. Δικαίαρχος οὖτος ἔγραψε τὴν πολιτείαν Σπαςτιατών καὶ νόμος ἐτέθη ἐν Λακεδαίμονι καθ' ἔκαστον ἔτος
ἀναγινώσκεσθαι τὸν λόγον εἰς τὸ τών ἐψόψων ἀρχείον, τοὺς
δὲ τὴν ἡβητικὴν ἔχοντας ἡλικίαν ἀκροάσθαι. καὶ τοῦτο ἐκράτησε μέχρι πολλοῦ. — Cicero Ep. ad Attic. VI, 2 erat ἰστορικώτατος (Dic.) et vixerat in Peloponneso.

³⁸⁶⁾ Des Ditäarchischen Τριπολιτικός erwähnt Cicero (ad Attio. XIII, 32), Athenäus (Deipnosoph. IV, 141 a) führt daraus Angaben über die φειδίτια an, Photius (Biblioth. cod. 37) sagt von einem byzantinischen Dialog redend: περιέχει δὲ ἡ πραγματεία λόγους εξ, ἐν οἶς καὶ ἔτερον
είδος πολιτείας παρὰ τὰ τοῖς παλαιοῖς εἰρημένα εἰσάγει, δ καὶ
καλεῖ Δικαιαρχικόν. ἐπιμέμφειαι δὲ τῆς Πλάτωνος δικαίως
πολιτείας ἢν δ΄ αὐτοὶ πολιτείαν εἰσάγουσιν, ἐκ τῶν τριῶν εἰδῶν τῆς πολιτείας δέον αὐτὴν συγκεῖσθαί φασι, βασιλικοῦ καὶ
ἀριστοκρατικοῦ καὶ δημοκρατικοῦ, τὰ εἰλικρικές αὐτῆς πολιτείας συνεισαγούσης, κάκείνην τὴν ὡς ἀληθῶς ἀρίστην πολιτείαν ἀποτελούσης.

Polybins und Cicero weiter entwidelten Theorie vom besten Staate als einer harmonischen Berbindung demotratischer, aristotratischer und königlicher Institutionen, so wurde der Stagirit auch darin Entwickelung von Reimen haben anerskennen mögen, die in seiner Politik sich sinden.

Wie wenig Ditaarch auch im Uebrigen auf philosophische Untersuchungen fich eingelaffen zu haben scheint, ausführlich hatte er bie Befenheit ber Geele 387), mithin auch ihre Forts bauer nach dem Tobe bestritten, ersteres in drei nach Rorinth, bem Orte'mo fie gehalten fein follten, bezeichneten Dialogen (388), letteres in eben fo vielen nach Mytilene auf Lesbos benannten (390), die beibe jusammengenommen ale Bucher von ber Seele angeführt werben. In ersteren hatte er mahrscheinlich junachst bie Lehre bes Ariftoteles, fowie in letteren bie bes Mato (390) bestritten. Beder ben Menschen noch ben Thieren wollte er ein eigenthumliches Ceelenwesen zugestehn und bie ihm beigelegten Thatigfeiten ber Wahrnehmung gleichwie bie bes handelns auf eine burch alle lebenden Rorper verbreitete Rraft jurudführen, burch welche ber (an fich) einige und einfache Rorper fo gestaltet werbe, bag er in Folge einer Stimmung ber Ratur empfinde und lebe 388).

³⁸⁷⁾ Plut. adv. Col. c. 14. 1114 o: Δεκατάρχου τὰ περὶ ψυχής. Cic. ad Attlo. XIII, 32 περὶ Ψυχής utrosque velim mittas.

²⁸⁸⁾ Plut. 1. 1. (387). Cic. Tusc. I, 10 Dicaearchus ... duobus (libris) Pherecraten quendam Phthiotam senem, quem ait a Deucalione ortum, disserentem inducit, nihil esse omnino animum et hoc esse nomen totum inane, frustraque animalia et animantes appellari; neque in homine inesse animum vel animam nec in bestia; vimque omnem eam, qua vel agamus quid vel sentiamus, in omnibus corporibus vivis aequabiliter esse fusam, nec separabilem a corpore esse, quippe quae nulla sit, nec sit quidquam nisi corpus unum et simplex, ita figuratum ut temperatione naturae vigeat et sentiat. vgl. Tusc. I, 11. Acad. II, 39. Sext. Emp. adv. Math. VII, 349 of μὲν μηθέν ψασιν είναι αὐτιὴν (τὴν ψυχὴν) παρὰ τὸ πῶς έχον σῶμα, καθάπες δ Δικαί-

Daß er die Wesenheit ber Seele aufgehoben und fie fur nichts Undres gehalten als die besondere Bestimmtheit bes Rorpers, wird auch anderweitig berichtet und die nabere Bestimmung hinzugefügt, mas man Seele nenne fei bie Mifchung und der Einflang der vier Elemente, oder vielmehr der ihnen ju Grunde liegenden Gegenfage bes Warmen und Ralten, Trochnen und Fluffigen. 369), Angaben, woraus fich nur folgern lagt daß er die alte Annahme, und schwerlich mit befferem Erfolg, neu ju ftuben versucht habe. Db Cicero (388) ju seiner Angabe, die Seele sei dem Dikaard Nichts als der eine und einfache Rorper, durch die Zuruckfuhrung ber ihr beigemeffenen Wirfsamkeit auf die harmonische Mischung ber einfachen Grundbestandtheile, wie jene Gegenfate fie aussprechen, getommen fei, laffe ich bahin gestellt fein. jener Boraussenung mußte Ditaarchus allerdings ben Glauben an Unsterblichfeit ber Geele fur leeren Bahn halte 300).

accos. vgl. Pyrrhon. Hyp. II, 31. Attieus ap. Euseb. Praep. Ev. XV, 9. 810. Jambl. ap. Stob. I. 870. Tertuil.: de anima c. 15 danique qui negant principale, ipsam prins animam midi canquerunt: Messenius aliquis Dicacarchus, ex medicis autem Andreas et Asclepiades, ita abstulerunt principale, cum in animo (animali?) ipso volunt esse sensus, quorum vindicatur principale.

³⁸⁹⁾ Nemesius de nat. hom. c. 2, 68 ed. Matth. Δικαίαρχος (Δείναρχος libr.) δὲ άρμονίαν τῶν τεσσάρων στοιχείων (τὴν ψυχὴν εἰναι), ἀντὶ τοῦ κράσιν καὶ συμφωνίαν τῶν στοιχείων οὐ γὰρ τὴν ἐκ τῶν φθόγγων συνισταμένην, ἀλλὰ τὴν ἐν τῷ σψιμετι θερμῶν καὶ ψυχρῶν καὶ ὑχρῶν καὶ ξηρῶν ἐναρμόνιον κράσιν καὶ συμφωνίαν βούλεται λέγειν. δῆλον δὲ ὅτι καὶ τοὐτων οἱ μὲν ἄλλοι τὴν ψυχὴν οὐσίαν εἶναι λέγρυσι, Αρξοτοτέλης δὲ καὶ Δικαίαρχος ἀνούσιον. Pseudo Plut. Placit. IV, 2, 5 Δικαίαρχος ἀρωνίαν τῶν τεσσάρων στοιχείων (ἀπεφήνατο τὴν ψυχήν). Hermiss irris. philos. οἱ δὲ άρμονίαν, Δείναρχος (l. Δικαίαρχ.)

³⁹⁰⁾ Cic. Tusc. I, 31 acerrime autem deliciae meae, Dicaearchus, contra hanc immortalitatem disseruit. Is enim tres libros scripsit, qui Lesbiaci vocantur, quod Mytilenis sermo habetur, in quibus vult efficere animos esse mortales. vgl. Lactant, înstitut, VII, 13.

und wie weit er in einigermaßen grundliche Prufung ber für bie Unsterblichkeit, besonders von Plato, geltend gemachten Grunde eingegangen, erfahren wir wieberum nicht. lagt fich taum absehen wie er feine brei Lesbischen Bucher andere ale burch Rritif, Die ale eine fehr hartnacige bezeichnet wird, ausgefüllt haben follte. Wie er babei bennoch Bahrfagung im Traume und im Enthusiasmus, ober gar Theilnahme bes Menschen am Gottlichen, fur möglich gehalten, begreift fich fchwer, auch wenn er auf jene beiben Arten bas Borbersehen beschränkte 391) und sich damit troftete, nicht zu wissen mas erfolgen werbe fei beffer als ju miffen 392). Begreiflicher baß ihm der Untergang ber Menschen ober wohl vielmehr Menschengeschlechter, ben er jeboch mehr auf Rriege und andre Gewaltthat ber Menfchen als auf Naturereigniffe gurud, führte 303), ale ein Analogon von ber ganglichen Bernichtung ber Individuen erscheinen mochte. Belder ber 3med feiner Schrift "hinabsteigen in die Sohle des Trophonius" gewesen, ob Entlarvung pfaffischen Betruges, ober Beiffelung ber Bols lerei und Unzucht, ober beibes zugleich, mage ich nicht ju entscheiben. Doch sehen wir aus ben erhaltenen Bruchftuden, bag er, wenngleich entschiebener Materialift, ber in seiner Beit überhand nehmenden Luftfucht auf bas bestimmtefte ente Als Korderung berfelben betrachtete er daß die

³⁹¹⁾ Cio. de Divinat. I, 3 Dicaearchus Peripateticus cetera divinationis genera sustulit, somniorum et furoris reliquit. c. 50 nec vero unquam animus hominis naturaliter divinat, nisi quum ita solutus est et vacuus, ut ei plane nihil sit cum corpore, quod aut vatibus contingit aut dormientibus. Itaque ea duo genera a Dicaearcho probantur et, ut dixi, a Cratippo nostro. Ps. Plut. Plac. V, 1, 4 Αριστοτέλης και Δικαίαρχος τὸ και' ένθουσιασμόν μόνον παρεισάγουσι καὶ τοὺς ὀνείρους, ἀθάνατον μὲν είναι οὐ νομίζοντες τὴν ψυχήν, θείου δέ τινος μετέχειν αὐτήν.

³⁹²⁾ Cic. de Divinat. II, 51. ut nostra interest scire ea quae eventura sint.
Magnus Dicaearchi liber est, nescire ea melius esse quam scire.
898) Cic. de Offic. II, 5. Fragm. Consol. ad Tulliam.

Griechen fur Anlage ihrer Stadte durchgangig hafenorte gewahlt hatten 894).

Bu untersuchen, wie siche mit ben ihm beigelegten Bruchftuden von Beschreibungen Attischer, Bootischer u. a. Stabte verhalte 395), liegt außer bem Bereich unsrer Aufgabe.

Beistesvermandt bem Pontifer Beraflibes icheint Rlear. dus aus Goli auf Appros gewesen ju fein. Dag er Schuler bes Aristoteles gemesen, ergibt sich aus unzweifelhaften Beugniffen, jedoch ein von ihm, ober ber (achten) peripatetischen Beise sich entfernender, fest Plutarch hinzu 396); - wir wissen nicht, ob ober wie weit in ben Lehren, von benen überhaupt nichts irgend Erhebliches in ben ziemlich zahlreichen Bruchstuden feiner Bucher sich findet, aber in der ganzen Auffaffunge. und Behandlungsweise ber Gegenstande. Auch in seinen ben besonderen Wiffenschaften, wie ber Zoologie, angehörigen Schriften scheint sein Augenmert vorzugsweise auf ergopliche Beschichten gerichtet gewesen zu sein; selbst ber Abhandlung über das Mathematische in Plato's Politik wußte er bergleichen einzuflechten und aus seinen Buchern über die Kreundschaft und den Eroticis, über bie Bildung ober Erziehung und aus feinem Bergithios werden nur bergleichen angeführt; ebenso aus ben "Leben", b. h. nicht Lebensbefchreibungen, fondern Lebensweisen, wie Carl Muller nachgewiesen hat 397). Diese, die ausführlichste feiner Schriften, wie es scheint, hatte mahrscheinlich ben Zweck vor Uebermaß im Genußleben burch Beranschau-

³⁹⁴⁾ f. b. Bruchftude bei Müller, fr. hist. graec. p. 266 sqq.

³⁹⁵⁾ bei Müller l. l. p. 255 sag.

³⁹⁶⁾ bei Müller ib. p. 362. bgl. Diatribe inauguralis de Clearcho Solensi auct. I. B. Verraert. Gandavi 1828. — Plut. de facie lunae c. 2. 920, e ὑμέτερος γὰρ ὁ ἀνὴρ (ὁ Κλέαρχος), ᾿Αριστοτέλους τοῦ παλαιοῦ γεγονώς συνήθης, εἰ καὶ πολλὰ τοῦ Περιπάτου παρέτεψεν.

³⁹⁷⁾ f. b. Bruchftude, wie aus ben übrigen, fo auch aus biefen Büchern bei Miller p. 302 sqq.

lichung ber schlimmen Folgen zu warnen, die er mit fich führe; und ba ergeht sich benn ber Berfasser in ausführlichen, rhetorifch ausgeschmudten Schilberungen ber Abenteuerlichkeit und ber Unnatur, zu benen bie Genuffucht fuhre. Als Gegenbild wird bie Maffigfeit bes Leontiner Gorgias angeführt und hervorgehoben, wie er, weil Richts um ber Luft willen thuend, ein hohes, gefundes und fraftiges Alter erreicht habe 398). Cehr mbalich auch bag Rlearchus biefen Cophisten als Muster bes Stilb betrachtet habe; in feiner Schreibmeise entfernte er fich wenigstens augenscheinlich von ber Ginfachheit bes Aris ftoteles und Theophraft. Doch wollte er teinesweges kynischer Strenge ber Enthaltsamfeit bas Bort reben 309), und hatte vielleicht in ber barauf bezuglichen Meußerung zugleich bie Stoifer im Sinne. Aus feinem Arteffland erfahren wir leiber Richts, woraus wir auf fein und der Peripatetiker Berhaltniß gu biefem Urheber ber mittleren Atabemie fchtiegen konnten; and fteht nicht einmal vollig fest bag bie Schrift auf ben Atabemifer Arfesilaus fich bezogen habe. In feinen Buchern über Rathsel, Scharaben (Griphen) folog Rlearch fich Bestrebungen an, bie ichon auf Aristoteles felber gurudgeführt werben; body sudte er auch die Behandlung biefes Gegenstandes burch ergobliche Erzählungen zu murzen.

Roch weniger Ausbeute gewähren andre als Schuler bes Aristoteles bezeichnete Manner für Geschichte ber Philosophie, wie ber Makebonier Antipater, ber Milesier Alntus, und ber

³⁹⁸⁾ Athen. XII, 548, α πόσφ γὰς τούτων βελτίων Γοςγίας ὁ Δεοντίνος, πεςὶ οὖ φησὶν ὁ αὐτὸς Κλέπιχος ἐν τῷ ἐγδόφ τῶν Βίων, ὅτι διὰ τὸ σωψείνως ζῆν σχεδὸν ἐγδοήποντα ἔτη τῷ φεονείν συνεβίωσε. καὶ ἐπεί τις αὐτὸν ῆςειο, τίνι διαίτη χεώμενος οὕτως ἐμαελῶς καὶ μετὰ αἰσθήσεως τοσοῦτον χεόνον ζήσειεν, οὐδίν πώποτε, εἰπεν, ήδονῆς ἕνεκα πράξας.

³⁹⁹⁾ Athen. XIII, 611, b συνελόντι δε είπεῖν, κατὰ τὸν Σολέα Κλέαρχον, οὐ καρτερικόν βίον ἀσκεῖτε, κυνικόν δε τῷ ὅντι ζῆτεκαίτοι τοῦ ζώου τούτου ἐν τέτταρσι τὴν φύσιν περιττὴν ἔχοντος, ὧνκερ ὑμεῖς τὰ χεθρω μερισάμενοι τήρεκε.

Byzantier Leo, wenn überhaupt einer diefes latten Ramend Schuler bes Aristoteles gewesen; ber welcher während ber-Belagerung von Byzanz (a. Ch. 440) sich erhäugt haben soll, tonnte höchstens Schuler Plato's sein; auch sind die Bruckstücke ber Bücher bes Leo, ber allenfalls Schuler bes Stagiriten hätte gewesen sein können, gleichwie was vom Klytus aufbehalten ist, ausschließlich historischen Inhalts, und von dem Brieswechsel bes Antipater mit Aristoteles ist Richts aufbehalten 400).

Shugleich mehr Ausbeute als bie guftet genannten und felbst als Ditaarchus und Aristorenus, murbe aller Wahrscheinlichteit nach Phanias ber Ereffer 401), Landsmann bes Theophrast, ber Gefchichte ber Philosophie gemahren, hatte nur nicht fo überaus Weniges aus feinen Schriften fich erhalten. Ob er in der That, gleichwie Gubennus und Theophraft, uber die Rategorien, dus Buch von der Auslegung und die Analytiten geschrieben 402), muffen wir bei ber Unficherheit bes Beuga niffes baruber, babin gestellt fein laffen; bie guverlaffigern griechischen Rommentatoren jener Bucher laffen ihn unerwähnt. Schon die Bruchftude feiner historischen Bucher über bie Erefifchen Prytanen, über bie Eprannen in Sicilien und aber bie aus Rache hervorgegangenen Morbe ber Tyrannen, zeugen von ohngleich miffenschaftlicherm Beifte; er ift bestrebt, bedeutende Ereigniffe auch in ber Attischen und allgemein griechischen Beschichte, und die Chronologie berfelben festzustellen; fo baß Boedh vermuthet, ben Bestimmungen bes Parifchen Marmors lagen vorzugemeise Angaben bes Phanias zu Grunde. minber forgfaltig Scheint er in feinen Buchern über bie Dichter, über die Philosophen, nicht blos die Sofratischen, und gegen bie Sophisten, unter benen er auch verfünstelnde Dichter und

⁴⁰⁰⁾ f. b. Brudftude bei Müller p. 338 sqq. 378 sqq.

⁴⁰¹⁾ f. Müller p. 293 sqq. vgi. Distribe de Phanis Eresio, aust. Voisin. Gandaw. 1824.

⁴⁰²⁾ Ammon. in Categ. Schol. 28, 40.

Muster begriff, verfahren zu sein und auch gegen Philosophen feiner Zeit Kritit geubt zu haben 403). Wie sein Pflanzenwerk zu ben Theophrastischen sich verhalten habe, laßt sich aus den durftigen Bruchstuden besselben nicht abnehmen; wohl aber daß es im Alterthum in Ansehen stand.

Bon ben Schulern bes Theophrast wollen wir bie beiben namhaftesten nicht übergehn, wiewohl ber bedeutenbste unter ihnen, Strato, mehr als die bisher hervorgehobenen, ber Periode einer neuen Systembilbung augehort.

Benden wir und zuerst zu dem andren Schuler und Freund des Theophrast, Demetrius dem Phalereer, dem einzigen unter den Peripatetisern, so viel wir wissen, der zu bes deutender politischer Wirksamkeit gelangte. Sollte er wirklich, wie gesagt wird, Sohn eines Stlaven im Hause des Konon geboren sein, so begreift sich nicht wohl, wie er schon so früh (als Harpalus nach Athen kam) zu politischem Ansehen geslangt sein sollte 404); und allerdings mußte er bereits ein Maun von politischer Bedeutung sein, als Kassander ihn zu seinem Stellvertreter (enipekarins) in Athen wählte. Rach der vor-

⁴⁰³⁾ Athen. XIV, 638, b. bei Müller fr. 19. — Alex. Aphrod. in Ar. Metaph. p. 62, 28 Bon. λέγει δε Φανίας εν τῷ προς Διάδωρον, Πολύξενον τὸν σοφιστήν τὸν τρίιον ἄνθρωπον εἰσάγειν, λέγοιτα ατλ. Daß das Buch, vielleicht nur ein Abschnitt des προς τους Σοφιστάς, gegen Diodorus Chronos gerichtet war, ist wenigstens wahrscheinlich.

⁴⁰⁴⁾ vgl. H. Dohrn, de vita et rebus Demetrii Phalerei, Kiñae 1825, S. 28. Granett, historische und philosogische Analesten I, S. 310 sfl. und bie historischen Bruchstide bei Müller p. 362 sqq. — Diog. L. V, 76 οια εθγενής. . ην γαρ έα της Κοι ωνος οιαίας, ως Φαβωρίνος εν πρωτφ των απομνημονευμάτων αποίν. Aelian V. H. XII, 53 nennt ihn οιαότριβα (Periz. emendirt οιαότριβος). Diog. L. 75 άρξασθαι δ' αθιον της πολιτείας φησί Δημήτριος δ Μάγνης έν τοις Όμωνθμοις, δπότε φυγών Αλέξανδρον είς Αθήνας ξαν Αρπαίος.

angegangenen ariftofratischen Zwangherrichaft unter Untipater konute es bem mildgesinnten Demetrius (bie Milde und Berftandigfeit feines Regiments erfannten auch feine Begner an) 406) nicht fchwer werben burch Berminberung bes Census, burch Bermehrung ber Staatseinnahmen, burch bedeutende Bauten und Forderung ber geistigen Bildung 406), bas Bertrauen und die Liebe feiner Mitburger gu geminnen; boch scheint Genuß- und Prunfsucht mehr und mehr fich feiner bemachtigt ju haben, fo bag ale Demetrius Poliorfetes über bie Truppen bes Raffanber ben Sieg bavon getragen und ben Athenern Berftellung ihrer alten Demofratie verheiffen hatte, Demetrius Phalereus in bemfelben Dage gehaft mard, in welchem er zu Unfang feiner Berwaltung geliebt mar. fand eine Bufluchtoftatte zuerft in Theben, dann bei Ptolemaus Lagi in Megypten, foll aber auf Befehl bes Ptolemaus Philabelphus getobtet worden fein 407). Bon feiner Schrift über feine eigne zehnjährige Berwaltung ift gar Richts, von feinen übrigen gahlreichen Schriften (er foll die andren Peripatetiter an Fruchtbarteit noch übertroffen haben) fehr Weniges auf und gefommen. Die bedeutenbsten unter feinen Schriften waren ohne Zweifel die historisch politischen: Aufzeichnung ber Arconten, über die Befeggebung ber Athener, fein Sofrates, ber auch mehr auf die Lebensverhaltniffe des Philosophen als auf beffen Lehren eingegangen ju fein scheint. Aus den Bruchftuden berfelben durfen wir wohl fchließen, daß es ihm ohn= gleich mehr als bem Rlearch und einigen andren Peripatetikern um Ausmittelung ber Thatsachen und chronologische Bestimmungen ju thun gemefen fei; in letterer Beziehung mochte

⁴⁰⁵⁾ Demochares bei Polyb. XII, 13.

⁴⁰⁶⁾ Unter ihm traten Homerische Rhapsoben zuerst im Theater auf, Athen. XIV, 620, b. — Seine Staatsverwaltung wird vorzüglich von Strabo IX, p. 398, jedoch auch von Cicero de Legg. II, 25 sq. III, 6 pr. Radicio c. 9 und Andren gepriesen.

⁴⁰⁷⁾ Diog. L. 77. ib. Menag. J. Scaliger ad Euseb. a. MDCCIX.

er bem Phanias am nachsten ftehn. Satte er gleich einigen andren Peripatetitern fein Augenmert vorzugsweise auf abfonderliche Geschichtehen gerichtet, fo murben Athenaus u. A. reichlich aus ihm wie aus jenen zu schopfen schwerlich unterlaffen haben. Geine abrigen Werte fcheinen, außer ben rhetorischen und politischen, und ben ben homer, vielleicht auch andre Dichter betreffenden, größtentheils Abhandlungen, jum Theil wohl in bialogifcher Form, über einzelne Begenftanbe und Zeitereigniffe gewesen ju sein, ohne Zweifel anmuthig geschrieben, gleichwie er als Rebner mehr burch Ummuth als burch Rraft fich auszeichnete 408). Aus feinem Buche vom Bufall 409), beffen Wirkungen er in ben Wechfelfallen feines Les bens aufs reichlichfte erfahren zu haben glauben mochte, ift und ein ben Gegenstand aus ber Geschichte ber Perfer und Matedonier erläuterndes Bruchstud erhalten worden, ohne bag fich eine Spur von begrifflicher Beftimmung fande. Auch fonft horen wir Nichts von irgendwie philosophischen Lehren besfelben.

Strato and Kampsakus, Rachfolger bes Theophrast (Dl. CXXIII. gegen 288 a. Chr.) stand der Schule achtzehn Jahre vor. Er soll Lehrer (oder Rathgeber?) des Ptolemans Philadelphus gewesen sein und mit dessen Gemahlin in Briefwechsel gestanden haben 410). Schon der ihm beigelegte Zu-

⁴⁰⁸⁾ Cic. de Oret. II, 25 munt ihn omnium oratorum politicatinum, Orat. 27 in mediocri genere principem, de Off. I, 1 disputatorem subtilem, oratorem parum vehementem, sed dulcem.

⁴⁰⁹⁾ Polyb. (Exc. Vatican.) XXIX, 6 bei Müller p. 868.

⁴¹⁰⁾ vgl. de Stratone Lampsaceno sor. C. Nauwerck. Berolini 1836. — Diog. L. V. 58 αλλά και καθηγήσατο Πτολεμαίου του Φιλαδίλφου κτλ. ib. 60 επιστολαί, ὧν ή ἀρχή. Σιράτων Αρσινόη εὐπράττειν. — Ob Theophraft selber ben Strato zu seinem Machfolger gentalit, ik zweisuschie, s. 201.

name, ber Physiter ⁴¹²), bezeichnet seine Ruckeler zu ben theopvetischen Untersuchungen, in denen er freisich mehr and den Theophrastischen Abweichungen von der Aristotelischen Lehre die Folgerungen zog als zu vieser sich zurückwendete. Bon seinen ethischen, politischen, zoologischen und einzelne Naturgegenstände oder Naturerscheinungen betreffenden Schristen ersahren wir nur die Titel und damit wenigstend, daß er doch nicht, wie Siceronische Worte anzunehmen veranlassen könnten, sich so ganz von der praktischen und historischen Seite der Philossophie abgewendet habe ⁴¹²). Hätte er jedoch seine Gegenstände nach dem Borgange verschiedener der gleichzeitigen oder etwas seicheren Peripatetiker mehr anekodisch als wissenschaftlich beshandele, so würden Athenams und Andre wahrscheinlich mehr Swoff zu Mittheilungen in seinen Büchern gefunden haben. Sein Hauptaugenmerk war aber wohl auf Physik und zwar

⁴¹¹⁾ Diog. L. 58 .. και φυσικός επικληθείς από τοῦ περί την θεωgrav tadτην παρ' δυτινοῦν επιμελέστατα διατετριφέναι. vgl. b. Ausleger. Wann ihm die Bezeichnung des φυσικός zuerst beigelegt sein mag, sasse ich unentschieden; bei Polydius exc. Vat. XII, 12 fommt se bereits vor; ob schon dei Eratosthenes (Strado I, 3.49), ist zweiselhaft. vgl. Arische's Forschungen €. 354.

⁴¹²⁾ Diog. L. V, 59 führt unter andren Schriften von ihm an: negl Aixulovirys tola, negl t'Ayadov y, negl Evõaiporlas, negl Ardelas, negl Alixov. — negl Basilelas tola, negl Basilelas vola, negl Basilelas vola, negl Basilelas vola, negl Evoyorius, negl των αποφουμένων Εψων, negl των μυθθλογουμένων Ζώων, περί Φύσεως ανθωπίνης. — Ευρημαίων Ελέγχοι δύο (thi Brithfifth vature bei Clem. Alex., s. Müller fragm. p. 869. — Cic. Acad. f, 9 nam Strato eius (Theophrasti) auditor, quamquam führ acri ingenio, tamen ab ea disciplina omnino semovendus est: qui quum maxime necessariam partem philosophiae, quae posita est in virtute et in moribus, reliquisset, totumque se ad investigationem naturae contulisset, in ea ipsa plurimum discedit a suis. Id. de Finib. V, 5 primum Theophrasti Strato physicum se voluit; in quo etsi est magnus, tamen nova pleraque et perpauca de moribus. vifi. Seneca (untit Atim. 428).

ben allgemeinen Theil berfelben gerichtet, wenngleich seine Schriften fich auch über einzelne Principien und Erscheinungen ber Raturs und Seelenlehre verbreitet haben sollen 413).

Bon der einen Seite bestreitet er da die Atomistit und wohl nicht minder die des Episur als die des Demokrit, welcher letterer nur ausdrücklich genannt wird, von der andren Seite will er in Abkehr vom Aristoteles, Alles aus der Ratur selber erklaren, ohne hyperphysische Principien zu Hulfe zu nehmen 414). Die Atomistik bestritt er durch Feststellung der unendlichen Theilbarkeit des Ausgedehnten 415) und durch Beseitigung theils eines die Welt umschließenden leeren Raumes oder überhaupt eines absoluten leeren Raumes 416), theils der Ableitung der Qualitäten aus qualitätslosen untheilbaren Körperchen. Aber in der Bestreitung des leeren Raumes ents

⁴¹³⁾ D. L. 59 περί του Ουρανού, περί του Κενού, περί Μίξεως, περί του Πνεύματος, περί Δυνάμεων, περί Κούφου καὶ βαρέος, περί Χρόνου, περί Τροφής καὶ αυξήσεως. — περί Δισθήσεως, περί "Οψεως, περί Χρωμάτων, περί "Υπνου, περί Ένυπνίων, περί 'Ηδονής, περί Διμού καὶ σκοτώσεων, περί Ένθουσιασμού.

⁴¹⁴⁾ Cic. Acad. II, 38 negat (Strato) opera deorum se uti ad fabricandum mundum. Quaecunque sint, docet, omnia effecta esse natura; nec, ut ille, qui asperis et laevibus et hamatis uncinatisque corporibus concreta haec esse dicat, interiecto inani. Somnia censet haec esse Democriti, non docentis, sed optantis. Ipse autem singulas mundi partes persequens, quidquid aut sit aut fiat, naturalibus fieri aut factum esse docet ponderibus et motibus.

⁴¹⁵⁾ Saxt. Emp. adv. Math. X, 155 λείπεται τοίνυν σκοπεϊν, εὶ δύναται κινείσθαί τι τινών μεν εἰς ἄπειρον τεμνομένων τινών δε εἰς ἀμερες καταληγόντων. καὶ δὴ οὕτως ἢνέχθησαν οἱ περὶ τὸν Στράτωνα τὸν ψυσικόν· τοὺς μεν γὰρ χρόνους εἰς ἀμερες ὑπέλαρον καταλήγειν, τὰ δὲ σώματα καὶ τοὺς τόπους εἰς ἄπειρον τέμνεσθαι, κινείσθαί τε τὸ κινούμενον ἐν ἀμερεῖ χρόνω ὅλον ἄθρουν μερισιὸν διάστημα καὶ οὐ κατὰ τὸ πρότερον πρότερον.

⁴¹⁶⁾ Stob. Ecl. ph. I, 380 Στράτων έξωτέρω μεν έφη τοῦ πόσμου μη είναι πενόν, ενδοτέρω δε δυνατόν γενέσθαι.

fernte er fich boch auch wiederum einigermaßen vom Ariftoteles, nicht blos indem er die von diefem ermahnten und wis berlegten für die Annahme desselben geltend gemachten Gründe auf zwei, auf den von der raumlichen Bewegung und den von der Ausdehnung und Bufammenziehung hergenommenen gurudführte und ihnen als britten einen auf Erscheinungen ber magnetischen Ungiehung bezüglichen hinzufügte 417), fondern mehr noch burch bie Behauptung daß ber gange Rorper von leeren 3wischenraume durchzogen fein muffe, weil fonft das Licht, die Warme und überhaupt die Rraft ben Korper nicht gu burchbringen vermochte 418); jeboch follten bie 3wischenraume nimmer schlechthin leer fein, vielmehr fontinuirlich wiederum von Stoff erfüllt werden, indem er fich barauf berief, daß wenn ein auf bem Boben eines Gefages befindlich gewesener Stein, durch Umtehrung bes Gefaffes zu bem hals beffelben getrieben werbe, ber Raum, ben er vorher inne gehabt, fogleich wieder burch bas Waffer ausgefüllt werde. Auch den von der anziehenden

⁴¹⁷⁾ Simpl. in Arist. Phys. 153. Schol. 381, 16 δ δε Λαμψακηνός Στράτων ταυτα μεν (τὰ επιχειρήματα) είς σύο συνήγαγε τὰ τέσσαρα, είς τε τὴν κατὰ τόπον κίνησιν καὶ είς τὴν τῶν σωμάτων πίλησιν, τρίτον δε προστίθησι τὸ ἀπὸ τῆς δὶκῆς τὴν γὰρ σιδηριιν λίθον Ετερα σιδήρια δι ετέρων Ελκειν συμβαίνει, δταν έπισπάσηται τὸ έκ τῶν πόρων τοῦ σιδήρου ἡ λίθος, ῷ σώματι καὶ συνέλκεται ὁ σίδηρος, καὶ οὖτος πάλιν τὸν έψεξῆς Ελκει καὶ οὖτος ἄλλον, καὶ οὖτως δρμαθὸς σιδηρίων ἀποκρεμώννυται τῆς λίθου.

⁴¹⁸⁾ Simpl. ib. 163, b. Schol. 386, b, 11 δ μένιοι Σράτων δειχνύναι πειράται ὅτι ἔστι τὸ κενὸν διαλαμβάνον τὸ πᾶν σῶμα, ῶστε μὴ είναι συνεχές, λέγων ὅτι οὐκ ᾶν δι ὕδατος ἡ ἀέρος ἡ ἄλλου σώματος ἐδύνατο διεκπίπτειν τὸ φῶς, οὐδὲ ἡ θερμύτης οὐδὲ ἄλλη δύναμις οὐδεμία σωματική. πῶς γὰρ ᾶν αξ τοῦ ἡλίου ἀκτῖνες διεξέπιπτον εἰς τὸ τοῦ ἀγγείου ἔδαφος; εὶ γὰρ τὸ ὑγρόν μὴ εἰχε πόρους, ἀλλὰ βία διεστελλον αὐτὸ αὶ αὐγαί, συνέβαινεν ὑπερεκχείσθαι τὰ πλήρη τῶν ἀγγείων, καὶ οὐκ ᾶν αὶ μὲν τῶν ἀκτίνων ἀγεκλώντο πρὸς τὸν ἄνω τόπον αὶ δέ κάτω διεξέπιπτον.

Rraft bes Magnet hergenommenen Grund wollte er nicht als Beweis für das Dasein des leeren Raumes gelten lassen. 419). Er tonnte sich daher auch ganz wohl des ihm nicht entschieden beigelegten Ausdrucks bedient haben, nur im Denken werde der leere Raum als an sich bestehend betrachtet 420). Im Grunde führte er aber den Aristotelischen Gedauten von der arrenspiarang nur weiter durch (423); und das hängt mohl wieder mit seiner dynamischen Naturerklärung, die er der mechanischen der Atomiker entgegenstellte, genau zusammen. An die Stelle der Atome setzte er ursprüngliche Beschassenheiten 421), saste wohl die Bermögen des Aristoteles als durch sich selber wirkende Kräfte 422) und entsernte sich auf die Weise von

⁴¹⁹⁾ Simpl. ib. 154, b. Schol. 382, 15 προσφυέστερον οὖν έστὶ τὸ τοῦ Σιράιωνος παράδειγμα ταύτας τὰς ὑπονοίας ἐκφυγόν ἐὰν γὰρ εἰς ἀγγεῖόν τις πεπληρωμένον ῧδατος ψηφιδα ἐμβαλῶν καταστρέψη τὸ ἀγγεῖον ἐπὶ στόμα, ἐπέχων τὴν ἔκροιαν, ἡ ψῆφος ἐπὶ τὸ στόμα τοῦ ἀγγείου φέρεται, ἀντιμεθισταμένου τοῦ ὕδατος εἰς τὸν τῆς ψήφου τόπον. τὸ δὲ αὐτὸ καὶ ἐπὶ τῶν νηχομένων συμβαίνει, καὶ ἰχθύος καὶ οὐτινοσοῦν. ib. 155, b. Schol. 382, b, 15 ὁ δὲ Σιράτων καὶ τὸν ἀπὸ τῆς ἔμξεως ἀναλύων, οὐδὲ ἡ ἔμξις φησιν ἀναγκάζει τίθεσθαι τὸ κενόν οὐδὲ γὰρ ἀποδεικνύουσιν ἀλλ' ὑποτέθενται τὸ κενόν οἱ οὕτω λέγοντες.

⁴²⁰⁾ Simpl. 144, b. Sahol. 380, 2 of δε (im Gegeniath gegen. die Atomiler) εσώμετρον, αὐτό (τό κενόν) τῷ κοσμικῷ Φώμετι ποιοῦσι, καὶ διὰ τοῦτο τῆ μεν εαυτοῦ ψύσει κενόν είναι λέγρυσι, πεπληρώσθαι δε αὐτό σωμάτων ἀεί, καὶ μόνη γε τῆ ἐπικρία θεωρείσθαι ὡς καθ' αὐτό τψεστώς, οἶοί τικες οἱ πολλοὶ τῶν Πλατωνικῶν ψιλασόφων γεγόνασι, καὶ Στράτωνα δε οἰμαι τὸν Λαμφακηνὸν τῆς τοιαύτης γενέσθαι δύξης.

⁴²¹⁾ Sext. Emp. Hyp. III, 32 Στράτων δε δ ψυσικός κάς ποιύτητας (εξπε τὴν πάντων είναι ἀρχήν) ib. Fabric.

⁴²²⁾ Plut. de primo Frigido c. 9 έν υίς Εμπεδακίζε τε καὶ Σιράτων καὶ οἱ Στωϊκοι τὰς οὐσίας τίθενκαι τῶν θυνάμεων, οἱ μὲν Στωϊκοὶ τῷ ἀέρι τὸ πρώτως ψυχρὸν ἀποδιβόντες, Εμπεδοκίῆς δὲ καὶ Στράτων τῷ ῦδατι. (Plut.) Pjac. V, 4 Στρά-

ihm, wenngleich er sie auf ben Aristotelischen Gegensat bes Warmen und Kalten zurücksührte 423) und ihnen als gleichfalls ober vorzugsweise wirtende Principien die Schwere und die Bewegung 424) hinzusügte. Für die weitere Durchsührung dieser Theorie fehlt es und leider an sichern Anhaltspunkten. Rur so viel sieht man daß ihm, gleich dem Aristoteles, wahrsscheinlich die Wärme das eigentlich aktive Princip, die Kälte das passive gewesen 425), daß er dagegen, in Abkohr vom Stassiriten, die Schwere für die nothwendige Eigenschaft alles Stoffes hielt und zur Erklärung des Gegensases von Schwere und Leichtigkeit, auf die von jenem verworsene, von ihm ohne

των και Δημόνοιτος και την δύναμιν σώμα πνευματική γάο. Bon Strato wird auch eine Schrift περί Δυνάμεων angeführt; bei Diog. L. V, 59. (413).

⁴²³⁾ Stob. Ecl. phys. I, 298 Στράτων στοιχεία το θερμον και το ψυχρον (ἀπεψήνατο). Senec. natur. Quaest. VI, 13 Strato ex eadem schola est, qui hanc partem philosophiae maxime coluit et rerum naturae inquisitor fuit. Huius tale decretum est: frigidum et calidum semper in contraria abeunt et una esse non possunt: eo frigidum confluit, unde vis calida discessit, et invicem ibi calidum est, unde frigus expulsum est. Die Auistettiche αντιπερίστασις.

⁴²⁴⁾ Simpl. in Ar. de Caelo. Schol. 486, 5 ὅτι θὲ οὔτε τῷ ὕπ' ἀλλήλων ἐχθλίψει βιαζόμενα χινεῖιαι, δείχνυσιν ἐψεξῆς (ὁ ᾿Αριστοτέλης). ταὐτης δὲ γεγόνασι τῆς δύξης μετ' αὐτὸν Στράτων ὁ Λαμψαχηνός τε καὶ Ἐπίχουρος, πᾶν σῶμα βαρύτητα ἔχειν νομίζοντες καὶ πρὸς τὸ μέσον φέρεσθαι, τῷ δὲ τὰ βαρύτερα ὑφιζάνειν τὰ ἦττον βαρέα ὑπ' ἐχείνων ἐχθλίβεσθαι βία πρὸς τὸ ἄχω, ὥστε εἴ τις τὸ ὕδωρ, τὸν ἀέρα, καὶ εἰ τὸν ἀξρα, τὸ πῦρ. Stob. Εοl. ph. I, 348. Στράτων μὲν προσείναι τοῖς σώμασι ψυσικὸν βάρος, τὰ δὲ χουψότερα τοῖς βαρυτέροις ἐπιπολάζειν, οἶον ἐχπυρηνιζόμενα. Cio. (414). quidquid aut sit aut fiat, naturalibus fieri aut factum esse doset ponderibus et motibus.

⁴²⁵⁾ Epiphanias adv. Raores. III, p. 1090, a bezeichnet das Warme allein als dun Gunnd der Erscheinungen.

Zweifel neu befürwortete Borausfegung bes heransbrudens jurudging (424). Wie fich aber biefer Gegenfat ju bem bes Kluffigen und Reften und wie jene und biefe Bestimmtheiten bes Stoffes ju ber Schwere und ber bewegenden Rraft, und wieberum letiere beiben Principien ju einander fich verhalten follten, barüber fehlen uns alle Angaben; benn baß er bie Ralte auf bas Substrat bes Baffere ober Aluffigen (422) zurudgeführt haben foll, bringt uns nicht weiter. Raturlich mußte er, wenn er bie Welt ber Dinge, bas Werben, bie Buund Abrahme und die Beranderungen lediglich aus ber Ratur, b. h. aus ber Bewegung, ben urfprunglichen ftofflichen Bestimmtheiten und ber Schwere ableiten wollte 426), mindeftens bie Bewegung und zwar mit Ausschluß bes hpperphysischen Begriffs eines unbewegten Bewegers, fur ewig halten. her fie aber ihre Richtungen erhalten follte, ob von jenen gleichfalls als ewig gesetten Urbestimmtheiten bes Stoffes. oder ob diese erst vermittelst der Bewegung verwirklicht werben und ursprunglich bloge Bermogen gewesen fein follten, erfahren wir nicht. Nur daß ihm die Bewegung die schaffende und verandernde Gewalt mar, fieht man wohl 427). Daß er bie hier berührten Schwierigkeiten ganglich außer Acht gelaffen, ober zu lofen nicht wenigstens versucht habe, lagt fich von bem nicht erwarten, ber die Rothwendigkeit ber Abfolge von Urfache und Wirfungen als Princip aller Erflarung ber Ra-

⁴²⁶⁾ Cic. de Nat. Deor. I, 13. Nec audiendus eius auditor Strato, is qui physicus appellatur, qui omnem vim divinam in natura sitam esse censet, quae causas gignendi, augendi, minuendi immutandique habeat, sed careat omni sensu et figura. vgl. Lactant. de Ira c. 10. ad Donatum c. 10 p. 1041 Bünem.

⁴²⁷⁾ Simpl. in Phys. f. 191. Schol. 395, b, 11 καλώς γε ολμαι ὁ Στράτων την κίνησιν οὐ μόνον ἐν τῷ κινουμένω ψησὶν είναι, ἀλλὰ καὶ ἐν τῷ ἐξ οὖ καὶ ἐν τῷ εἰς ὅ, ἄλλον δὲ τρόπον ἐν ἐκόστω. τὸ μὲν γὰρ ὑποκείμενον, φησί, κινεῖται ὡς μεταβάλλον, τὸ δὲ ἐξ οὖ καὶ τὸ εἰς ὅ τὸ μὲν ὡς φθειρόμενον τὸ δὲ ὡς γινόμενον.

turericheinungen, b. b. Beranberungen anerkannt hatte, freilich, um doch nicht wiederum zu einem hyperphyfischen Princip zurudgetrieben ju werben, mit Anerkennung ber Unerforschlichkeit bes letten, unbedingten Grundes 428); benn Beiterce befagt wohl nicht ber ihm beigemeffene Ausbruck bafur, ber bes Bufalls ober Dhngefahrs, - Ausbrude, die wohl auch fonft, zur Bezeichnung lediglich bes letten Grundes, mit bem ber realen Borherbestimmtheit zusammenfallen. Die aus fich felber gengende Ratur follte baher auch ohne Sinn und Gestalt, nicht mit ben Stoitern als lebendes Wefen 429), fondern als feelenlofe, blind wirkende Naturfraft gefaßt werden, die Strato auch wohl als das Gottliche bezeichnet haben mag 430). Naturlich tonnte er benn auch menschenahnliche Gotter, wie bie Epitureer fle annahmen, nicht anerkennen und mag burch feine Schrift über bie Botter ben in ber Ciccronischen Stelle (426) hervorbrechenden Born jener veranlagt haben.

Solchem Gegensatz gegen ben allwaltenben und formens ben Geist des Aristoteles, mußten sich auch anderweitige Abs weichungen von der Lehre desselben anschließen. Die räumliche Begrenztheit der Welt und die durch Boraussehung derselben bedingte Begriffsbestimmung des Raumes konnte er nicht anerkennen, und setzte an die Stelle derselben die der Platoniker, der Raum sei die stets Körperliches in sich begreisende und für jegliches geeignete Distanz 421).

⁴²⁸⁾ Plut. (422). Cic. (426).

⁴²⁹⁾ Plut. adv. Colot. c. 14 καὶ μὴν τῶν ἄλλων Περιπατητικῶν ὁ κορυφαιότατος Στράτων οὕτ' Αριστοτέλει κατὰ πολλά συμφερεται, καὶ Πλάτωνι τὰς ἐναντίας ἔσχηκε δόξας περὶ κινήσεως, περὶ νοῦ καὶ περὶ ψυχῆς καὶ περὶ γενέσεως· τελευτῶν τὸν κόσμον αὐτὸν οὐ ζῷον είναι ψησί, τὸ δὲ κατὰ ψύσιν ἔπεσθαι τῷ κατὰ τύχην· ἀρχὴν γὰρ ἐνδιδόναι τὸ αὐτόματον, εἰτα οὕτω περαίνεσθαι τῶν ψυσικῶν παθῶν ἕκαστον.

⁴³⁰⁾ Maxim. Tyr. dissert. XVII, 5 καν ύπαλλάξης την φύσιν, ως Στράτων.

⁴³¹⁾ Simpl. ib. 140, b. Schol. 379, b, 33 of de Sidsinpua aai ael

Un ber Ariftotelischen Begriffsbestimmung ber Beit, fie fei Bahlbestimmung ber Bewegung, nahm Strato Unftog, fofern die Bahl eine jedesmal bestimmte (bisfrete) Große, Bewegung und Zeit eine kontinuirliche, und bas Stetige nicht gablbar fei. Der, wolle man fagen, in ber Bewegung fei, ihrer Stetigkeit ohngeachtet, ber eine Theil fruher, ber andre fpater, fo mußte man auch bie Lange (bie ausgebehnte Große) und alles Stetige als gahlbar fegen und zugeben baß es eine Beit ber Beit gebe. Ferner, die Bahl unterliege nicht bem Merben und Bergehn, auch wenn bas Bahlbare vergebe, bie Zeit bagegen werbe und vergehe unaufhörlich. Auch enthalte Die Bahl alle ihre Theile in sich, nicht aber die Zeit, ba fonst bas Frühere und Spatere zusammenfallen mußte. Und Ginheit und das Jest murbe identisch sein, mare die Zeit Zahl. Wie follte auch die Beit, fahrt er fort, mehr Bahl bes Fruberen und Spateren in ber Bewegung als in ber Ruhe fein? Sagt man aber, in ber Zeit sei was von ihr umfaßt werbe, fo tonnte nicht bas Ewige (bie ewige Bewegung?) in ber Zeit Strato faste baber ben Begriff ber Zeit fo, fie fei bas Quantum in ben handlungen (Buftanden); burch welchen Ausbrud er theils die außeren und inneren Bewegungen, theils die Ruhe und Bewegung zusammenzufaffen beabsichtigt zu haben scheint. Jenachdem man bas Quantum auffaffe, fage man, es geschehe Etwas langfam ober schnell, b. h. bas Quantum ber Zeit fei Biel, bas in ihm Gefchehene Beniges, ober umgefehrt. Ebenbarum fanbe rudfichtlich ber Ruhe fein Schnell ober Langsam statt, weil sie immer ihrem Quantum gleich bleibe. Ebenso redeten wir von mehr oder weniger Zeit, nicht von schnellerer ober langsamerer; benn bie Sandlung ober Bewegung fei schneller ober langfamer, bas Quantum, worin

σωμα έχον καὶ ἐπιτήθειον πρὸς ἔκαστον, ως οἱ κλεινοὶ των Πλατωνικών καὶ ὁ Λαμψακηνὸς Στράτων. Stob. Ecl. ph. I. 380 τόπον δὲ είναι (ἔφη) τὸ μεταξὺ διάστημα τοῦ περιέχοντος καὶ τοῦ περίεχομένου.

sie statt sinde, und die Zeit sei nur mehr oder weniger, nicht schneller und langsamer. Auch durfe man nicht Racht und Tag und Jahr als Zeiten oder Zeittheile bezeichnen, sondern nur das Quantum, worin sie statt fänden. Den Begriff der Zeit musse man schon im Boraus haben, könne ihn nicht aus jenen Bestimmungen abnehmen; und offenbar sei das Quantum des Geschehenden von dem der Zeit verschieden. Darum aber sagten wir daß Alles in der Zeit sei, weil Allem, dem Werbenden und Seienden, ein Quantum zukomme. Doch sinde im Ausdruck oft eine Umstellung statt, wie wenn wir sagten, die Stadt sei in Berwirrung, der Mensch in Furcht oder Lust 4.42).

⁴³²⁾ Simpl. ib. 187. vgl. Schol. 394, b, 34 δ μέττοι Λαμψακηνός > Σιράτων αλτιασάμενος ιδν ύπ' 'Αρισιοτέλους τε καλ ιών 'Αριστοτέλους εταίρων αποδοθέντα του χρόνου υρισμόν, αθιός καίτοι Θεοφράστου μαθητής ών του πάντα ακολουθήσαντος ιῷ Αρισιοιέλει, καινοιέραν εβάδισεν όδόν : άριθμόν μέν γάρ χινήσεως είναι τύν χρόνον ούχ κποδέχεται, διότι δ μέν άριθμός διωρισμένον ποσύν, ή δε κίνησις και δ χρόνος συνεχής, το δε συνεχές ούχ αριθμητύν. εί δε ύτι άλλο και άλλο το μέρος της κινήσεως, και τούτων το μέν πρότερον το δε υστερον, κατά τούτο έστι τις της κινήσεως άριθμός, ούτω γε αν και τό μήπος αριθμητόν είη· και γάρ και τούτο ποσόν αλλο και άλλο έστι, και των άλλων των κατά συνεχείαν γινομένων και τύ μέν πρότερον το δε υσιερον. ωστε και του χρύνου είη αν χρύνου χρύνος. Ετι άριθμου μέν οθα Εστι γένεσις ή φθορά, καν τα αριθμητά ψθείρηται, δ δε γρόνος και γίνεται και φθείρεται συνεχώς. και του μέν άριθμου άναγκατον είναι πάνια τα μερη· μη γάρ οὐσων των τριων μονάδων, οὐδ' αν ή τριας είη· τοῦ δὲ χρόνου ἀδύνατον· ἔσται γάρ ὁ πρότερος χρόνος και δ υστερος αμα. έτι το αυτό έσται μονάς και νυν, είπερ δ γρόνος άριθμός. ὁ μεν γάρ χρόνος έκ τών νῦν σύνθειος, δ δε αριθμός έχ μονάδων. και τούτο δε απορεί, τε μαλλύν έστιν δ χρόνος αφιθμός του έν κινήσει προτέφου και υστέφου ή του εν ήρεμία; και γάρ εν ταύτη όμοίως έστι το πρότερον καί υσιερον. αλλά τουτο μεν έκ των είρημενων ήδη δάδιον απολύσασθαι πρός δε τό εν χρόνφ είναι λεγόμενον καλώς

Strato erkannte also mit Ariftoteles an, bag ber Zeitbes griff zugleich einen objektiven und subjektiven Faktor in fich

ένίστασθαι δοχεί. εί γάρ τουτό έστι φησί το έν χρόνω είναι το ύπο του χρόνου περιέχεσθαι, ουδέν αν δηλονότι των αϊδίων έν χρόνω είη, άλλ' ξοιχεν 'Αριστοιέλης το έν τῷ παντί χρόνω υφεστώς αλώνιον λέγειν, αλλ' ουπ έγχρονον, ατε ου περιεχόμενον (έν) χρόνφ ... και άλλα δε πολλά άντειπών πρός την Αριστοτέλους απόδοσιν δ Στράτων αυτός τό έν ταϊς πράξεσι ποσόν είναι τίθεται· πολύν γάς ψησι χρόνον ψαμέν αποδημείν και πλείν και στρατεύεσθαι και πολεμείν, όμοίως δε καθήσθαι καὶ καθεύδειν καὶ μηθέν πράτιειν καὶ πολύν χρόνον φαμέν και δλίγον. ὧν μέν έστι το ποσον πολύ, πολύν χρύνον, ων δε όλίγον, όλίγον χρόνος γάρ το έν έκάστοις τούτων ποσόν. διο καί φασιν οι μέν βραθέως ήκειν, οι δε ταχέως τον αὐτόν, ως αν ξαάσιοις φαίνηται το έν τούτοις ποσόν · ταχύ μέν γάρ είναι φαμεν, έν τῷ τὸ μέν ποσόν ἀφ' οὖ ἤρξατο καὶ είς δ έπαύσατο, ελίγον, τὸ δὲ γεγονὸς ἐν αὐτῷ πολύ · τὸ βραδὺ δὲ τοθναντίον, ὅταν ἦ τὸ μὲν ποσὸν ἐν αθτῷ πολύ, τὸ δὲ πεπραγμένον όλίγον. διό φησίν οθα έστιν έν ήρεμία τό ταχύ παὶ τὸ βραθύ· πάσα γάρ ἴση ἐστὶ τῷ ἑαυτής ποσῷ, καὶ οὖτε εν όλιγφ τῷ ποσῷ πολλή, οὖτε εν πολλῷ βραχεῖα. διὰ τοῦτο δε φησί και πλείω μεν είναι και ελάττω χούνον λέγομεν, θάττω δε και βραδύτερον χρόνον ου λέγομεν. πράξις μέν γάρ και κίνησίς έστι θάττων καὶ βραδυτέρα, τὸ δὲ ποσόν τὸ έν ῷ ἡ πραξις ούν έστι θάττον και βραδύτερον, αλλά πλέον και έλαττον, ώσπερ και χρόνος. ήμερα δε και νύξ φησι (add. και μήν) και ένιαυτὸς οὐχ ἔστι χρόνος οὐδὲ χρόνου μέρη, ἀλλά τὰ μὲν ὁ φωτισμὸς καὶ ή σκίασις, τὰ δὲ ή της σελήνης καὶ ή τοῦ ήλίου περίοδος, αλλά χρόνος έστι το ποσον έν οξ ταύτα. άλλ' εί ξιερον μέν το πεπερασμένον (πεπραγμ. ?), ξιερον δὲ τὸ ποσον ἐν ῷ πέπρακιαι, καὶ τοῦιό έσιιν δ χρόνος, δτι μέν το ποσόν εξρηται, όποτον δε ποσόν, άθηλον. διὸ οὐθὲ ἔστιν ἀπὸ τούτου ἔννοιαν τοῦ χρόγου λαβεῖν τύν μη προειληφότα. και δτι μέν έστι τι ξιερον ποσόν παρά τό των χινήσεων χαὶ ήρεμιων έδιον, δήλον, εέπερ πολλήν χίνησιν έν δλίγφ χρόνφ γίνεσθαί φαμεν, δταν ταχεῖα ή, δλίγην δε εν πολλώ, διαν βρασεία. τι δε τούτο εστίν ου διεσάψησεν δ λόγος. διά τουτο δε φησί πάντα έν χρόνφ είναι φαμέν, δτι πάσι τὸ ποσὸν ἀχολουθεῖ χαὶ τοῖς γινομένοις χαὶ τοῖς οὖσι.

begreisen musse, sand aber den Ausbruck Bewegung für ersteren und Zahlbestimmung für letteren zu eng, da alle Zustände, innere und äußere, Sein und Werden, nicht blos die Bewegungen, in der Zeit statt fänden und Zahlbestimmung nicht aufd as Stetige, ins Unendliche theilbare, also nicht auf Bewegung und Zustände Anwendung leide. Daher faßte er denn den Begriff nach beiden Seiten hin allgemeiner und hob noch bestimmter als der Stagirit hervor, daß das Quantum der Zeitbestimmung von dem des Geschehens oder Zustandes verschieden sei.

Bas hier Simplicius in authentischen Auszügen uns mittheilt, fassen andre Berichterstatter sehr viel unbestimmter 433); nur fügt Sertus der Empirifer hinzu, Strato habe ins Unendliche fortgehende Theilbarkeit der Körper und des Raumes angenommen, dagegen die Jetze als die untheilbaren Bestandtheile der Zeit betrachtet 431). Untheilbarkeit des Jetzt hatte

πολλά δε καιά τό εναντίον λέγομεν· την γάς πόλιν εν τας αχη είναι και ιον άνθρωπον εν φύβω και ήδον ή· δτι ταύτα εν έκείνοις. ταύτα μεν οὖν τὰ τοῦ Στς άτωνος ως συντύμως ἀπομνημονεύσαι, πεςὶ χρόνου δοξάσματά τε και ἀπος ήματα. Den Bujah και μην (404, 13) und die Ronjettur πεπραγμένον (ib. 1.9) verdante ich meinem Freunde Dr. Ueberweg.

⁴³³⁾ Sext. Emp. X, 176 'Αρισιοτέλης δὲ χρόνον ἔφασκεν είναι ἀριθρών τοῦ ἐν κινήσει πρώτου καὶ ὑσιέρου. εἰ δὲ τοῦτό ἐστιν ὁ χρόνος συμμνημόνευσίς τις τοῦ ἐν κινήσει πρώτου καὶ ὑσιξρου, τὸ ἢρεμοῦν καὶ ἀκινητίζον οὐκ ἔσιαι ἐν χρόνω. ἢ εἴπερ ἐστὶν ἐν χρόνω τὸ ἀκινητίζον, ὁ δὲ χρόνος ἐστὶν ἀριθμός τοῦ ἐν κινήσει πρώτου καὶ ὑσιέρου, ἔσιαι τὸ ἐν χρόνω ἢρεμοῦν καὶ κινούμενον. ὅπερ ἀδύνατον. διόπερ Στράτων ὁ ψυσικὸς ἀποσιὰς τῆσδε τῆς ἐννοίας ἔλεγε χρόνον ὑπάρχειν μέτρον πάσης κινήσεως καὶ μονῆς. παρήκει γὰρ πάσι τοῖς κινουμένοις, ὅτε κινεῖται, καὶ πάσι τοῖς ἀκινήτοις ὅτε ἀκινητίζει, καὶ διὰ τοῦτο πάντατὰ γινόμενα ἐν χρόνω γίνεται υχί. ib. Ηγροτγρ. ΙΙΙ, 135.

⁴⁸⁴⁾ Id. adv. Math. X, 155 λείπειαι τοίνυν σχοπείν εἰ δύναιαι χινεῖσθαί τι τινών μὲν εἰς ἄπειρον τεμνομένων τινών δὲ εἰς
ἀμερὲς καταληγόκτων. καὶ δὶ οὕτως ἡνέχθησαν οἱ περὶ τὸν
Στράτωνα τὸν φυσικόν τοὺς μὲν γάρ χρύνους εἰς ἀμερὲς ὑπέλαβον καταλήγενν, τὰ δὲ σώματα καὶ τοὺς τόπους εἰς ἄπειρον

ja auch Ariftoteles gelehrt, jeboch bie Jege nicht als Bestandtheile ber Zeit gelten laffen. Die Jete follten bie Zeit nur unterbrechen, ihr Grengen fegen, ohne bie Stetigfeit berfelben aufzuheben. Auch barin entfernte fich Strato vom Ariftoteles, baß er ber Bewegung, wohl im weiteren Sinne ber nougic gefaßt, eine ihr an fich gutommende, nicht eine von ber Broge, innerhalb beren fie wirte, entlehnte Stetigfeit beilegte, ba fie ein Quantum fei und als folches ins Unendliche theilbar und fo diefe ihre Stetigfeit eben fo wenig verlieren tonne burch Unterbrechung, wie die Broge burch Berbindung mit einer andren fie verliere. Die Unterbrechungen und Berbindungen fanben an Quantis ftatt, ohne felber Quanta ju fein. Bebore aber bas Ablenkenbe bem immer in ber Bewegung Begenwartigen an, fo daß es auch als Bewegung bezeichnet werde, und folle boch felber tein Quantum fein, fo begreife fich bas, ba ja auch die Bahl sondere und boch biefes Conbern fein Quantum fei, fo wenig als bas Berbinten in tem vorher angeführten Beispiele. Simplicius fragt, wie damit bie Behauptung bestehe, wie groß die Bewegung fo groß fei auch bie Zeit, da ja schnell biejenige Bewegung sei, welche viel in weniger Zeit (burchlaufe, fo baß Gleichheit ber unenblichen Theilbarkeit rudfichtlich ber Bewegung und Zeit nicht ftatt finden tonne), begnugt fich aber mit der Untwort, daß fiche hier nur um Gleichheit bes Berhaltniffes handle (wie eine Bewegung zu einer andren fich verhalte, fo eine Zeit zu ber andren), gleichwie ja auch Aristoteles nicht Gleichheit fonbern Aehnlichkeit ber unendlichen Theilbarkeit verschiedener Quanta im Sinne gehabt habe 436). Simplicius scheint (vgl. Unm. 432)

τέμνεσθαι, πινεϊσθαί τε το πινούμενον εν άμερει χρόνο δλον άθρουν μερισιόν διάστημα και ού κατά το πρότερον πρότερον.

⁴³⁵⁾ Simpl. 168, a. vgi. Schol. 389, 7 δ δε Λαμψακηνός Σιράτων ούκ από τοῦ μεγέθους μόνον συνεχή την κίνησεν είναι φησεν αλλά και καθ' ξαυτήν, ώς εί διακοπείη στάσει διαλαμβανομένη, και τὸ μεταξύ δύο διαστάσεων κίνησεν ούσαν αδιάκοπον. και πο-

außer Acht gelaffen ju haben, daß Strato ber Zeit die Stetigfeit abgesprochen hatte.

Bu bemerten ist daß in ben bieber angeführten Auszugen aus Strato Simplicius im Rommentar zur Physik das Buch oder die Bucher nicht angibt, dem oder benen sie entnommen waren, mahrend er an einer andern Stelle das Buch von ber

σον δέ τι, φησίν, ή χίνησις και διαιρετόν είς αει διαιρετά. εί θε το έπστατικον έχοι του αεί παρόντος, παθ' δ και όνομάζεται χίνησις, χαι χατά τούτο οὖ ποσόν έστιν, οὐδέν θαυμαστόν· και γάρ ὁ άριθμὸς διορίζει, άλλ' οὐ ποσού τὸ διορίζειν, και το μέγεθος αλληλουχείται, αλλ' ούχ ή ποσόν. διαφοραί γάρ αθται ποσού, αλλ' ου ποσόν. διό και τό έκστατικὸν ἔστω διαφορά της κινήσεως. άλλα πως είπεν, δση γάρ ή **χίνησις, τοσούτος καὶ ὁ χρύνος δοκεῖ γεγονέναι, εἴπερ ταχεῖαν** λέγομεν πίνησιν την εν δλίγω χρόνω πολλήν; οθκέτι γάρ δση ξ πίνησις, τοσούτος ο χρόνος, είπερ ή μεν πολλή έστιν, ο δε δλίγος. η το δσον και δσον ούκ εν πόσων Ισότητι θεωρείται μόνων, αλλά και εν λόγων ταυτότητι. δσος γάρ ο των δ πρός τὰ β λόγος, τοσούτος και δ τών η πρίς τὰ δ · διπλασίως γάρ. ουτω θε και ώς ή κίνησις πρός την κίνησιν, δ χρόνος πρός τόν χρόνον, του τάχους και της βραθύτητος τών αθτών οντων. και δ Αριστοτέλης δε ου διά την Ισότητα του ποσού τὸ δσον και ζσον παρέλαβεν, αλλά διά την όμοιότητα τής συνεχείας. τὰ γάρ μη δμοίως συνεχή οὐθε συμβλητά έστιν, ώσπες είζηται πρότερον. αλλά μηδε τούτο παρώμεν προσθείναι τοις ζητουμένοις, ότι δ από του μεγέθους, έφ' οδ ή κίνησις, την συνέχειαν έπὶ την κίνησιν και τον χρύνον μεταφέρων λύγος, και έκ ταύτης την ευρεσιν της ουσίας του χρόνου ποιούμενος μόνην την κατά τύπον λαμβάνει κίνησιν. at yan alkai xivigeis, olov alkolwais, aufigis uelwais, yeveσις φθορά, μεγεθών μέν είσι χινήσεις, οθ μέντοι έπί μεγεθιχου διαστήματος γίνονται· ωστε και χρόνον ου πάντα, αλλά μόνον έχείνον τον τή κατά τόπον κινήσει συνόντα ευρίσκει δ loyos. All' o uer Acioioielns foixer ex tou σαφεσιέρου ποιήσασθαι την επιβολίν, δ δε Στράτων φιλοχάλως χαι αυτήν χαθ' αθτήν την κίνησιν έδειξε το συνεχές έχουσαν, Ισως και πρός τούτο βλέπων, Ινα μή μόνον επί της κατά τόπον κινήσεως άλλά χαὶ ἐπὶ τῶν ἄλλων πασῶν συνάγηται τὰ λεγόμενα.

Bewegung und zu ben Kategorien bas Buch vom Früheren und Späteren benutt und bezeichnet. Der Schluß, er habe in jener Stelle die betreffenden Bucher nicht mehr vor sich geshabt, wurde sehr mißlich sein, und mißlich auch bestimmen zu wollen, ob er hier ebenfalls die Schrift von der Bewegung, oder etwa die von den Principien, oder vom himmel oder von der Zeit benutt habe 436).

Bas aus jenem Buche vom Früheren und Spateren ans geführt wird 437), zeigt wie Strato in ber forgfältigen Beachs

⁴³⁶⁾ Rur biese brei περί 'Αρχών γ, περί του Ουρανου, περί Χρύνου, möchten unter ben von Diogenes L. (59 f.) angeführten Schriften bes Strato hier in Betracht kommen können. — Db bas von Proflus (in Tim. 243) Angezogene περί του 'Orroc ein eigenes Buch, ober ein Abschnitt jener gewesen, bleibt zweiselhaft.

⁴³⁷⁾ Simpl. in Categ. v f. 8. Schol. 90, 12 και δ Στράτων δε δ Ααμψακηνός έν τη περί του Προτέρου και Υστέρου μονοβίβλο πολλούς απηριθμήσατο τρόπους, ούς νομίζει δυνατόν είναι ύπὸ τούς πένιε τούς ένταυθα λεγομένους αναγαγείν οξον μερισμόν έχείνων όντας. ύπο μέν γάς το τω χρόνω πρότερον ταχθήσεται τὸ ατελές του τελείου λεγύμενον (add. f. πρότερον), διότι έσχατον έν πασι τό τέλος. τό δε αὐιό και ύπό τὴν τάξιν. ἔτι δε ὑπ' άμφω ταύτα και δ τη άξίς και δυνάμει και τη φύσει πρότερόν έστιν, οὖ έπιστήμη πρότερον, οἶον μονάδος ἢ δυάδος καὶ πλήθους ή αξιίου και περιτιού · ταύτα γάρ οὐδε αντιστρέφει κατά την του είναι ακολούθησιν, ωσπερ ουδέ ή έπιστήμη αθτών. πρώτον δὲ καὶ τῷ χρόνφ καὶ τῆ ἀξία, ὧν τὸ ἔργον πρύτερον, ολον το αγαθόν του κακού το μέν γαρ σωτηρίας το δέ φυοράς αίτιον, πρώτον δε τό είναι του φθείρεσθαι και χρόνω και αξές. πρώτον δε τη φύσει ώς μη αντιστρέφον καιά την του είναι αχολούθησιν, δπες δυναιόν είναι θατέρου μή δνιος, ώς τύπος σώματος καὶ σώμα χρώματος. δμοίως δὲ καὶ εὶ θάτερον έν θατέρφ πέφυχε γίνεσθαι, οδον ή ούσία ποιού καὶ ποσού· ούτως δε και το κατά φύσιν πρόιερον του παρά φύσιν, καὶ ὁ νόμος τῆς παρανομίας, καὶ ἡ ἔξις τῆς στερήσεως. ὑπὸ δὲ τὸ τῆ ἀξία πρότερον καὶ τὸ δυνάμει τάττοιτο αν τὰ τῷ τιμιωτέρω συγγενέστερα, ώς το ποσύν τοι ποιού προτάττοιτο άν, διότι τὸ μὲν ποσὸν μέρος τῆς οὐσίας τὸ δὲ ποιὸν οὔ. καὶ

tung ber Synonyma ganz Peripatetiker war, ohne daß ber Inhalt erhebliche Aufschlusse über seine Lehre enthielte, außer etwa daß er das Gute als Ursache der Erhaltung, das Bose als die des Berderbens, und wiederum das Ewige als theilhaft des Guten, das Bergängliche als theilhaft des Bosen bezeichnet habe.

Der Physik bes Strato konnte nur eine sensualistische Erkenntnissehre entsprechen; jedoch auch darin entfernte er sich vom Aristoteles ohne dem Epikureischen Materialismus sich anzuschließen. Simplicius ist hier gleichfalls unser sicherster Führer. Dem zufolge was er aus dem Buche von der Be-wegung mittheilt, führte Strato alle Thätigkeiten der Seele, der vernünftigen wie der vernunftlosen auf Bewegung zurud.

εί το μέν μετέχει γενέσεως και φθοράς, ώς ύ χρόνος, το δέ ού, ως ύ τύπος. και το μεν χωρισιον το δε ού. άνευ μεν γάρ αλσθήσεως είναι την ψυχην άδύνατον, άνευ δε έπιθυμίας είναι δυνατό». και τὸ άμερες του μεριστού · άρχη γάρ δμοιότερον. ωστε και κύκλου το κέντρον. και το μάλλον του προτέρου μειέχον, ώς το αίτδιον μέν του άγαθου, το φθαρτον δε του χαχού, και τὸ ἄρτιον δυάδος τὸ δὲ περιττόν τριάδος. καὶ εί τὸ μὲν μένει χρόνον τινὰ τὸ δὲ οὐ μένει, οἶον σῶμα χινήσεως χαλ χρόνου. ύπο δε τη τάξει πρότερον εξη αν το του μεταξύ πρότερον, υστερον δε το του μεταξύ υστερον. ύπο δε τὸ τοϊς άντιστρέφουσιν, ώς αλτιώθες πρότερον αν εξη τὸ στοιχείον· και γάρ αὖ και τὸ μέρος τοῦ δλου, ώς τὸ πεπερασμένον του απείρου. και εί θάτερον έκ θατέρου, οίον δ χαλκός του ανδριάντος. ύλιχον γάρ και ούτος (f. ουτως) αίτιον. δτι δε και το αυτό κατ' άλλο και άλλο και πρότερον και υστερον εζναι δυνατόν, και αυτός δ Σιράτων ένεδείξαιο, τον χρύνον καὶ τὸν τόπον πρότερα καὶ Εστερα αλλήλων δεικνύς. Αυκες diesem Buche nept rou Moorepou xal Yorepou mird bei Diogenes L. 60 ein andres, mahricheinlich ahnlichen Inhalts, negi rou Maldor xai Heror angeführt. Sehr möglich bag beibe ber Topil angehörten, auch fie hatte Strato behandelt (Tonwe ngoolpior, negi του Συμβεβηκότος bei Diog. L. l. l.), gleichwie einzelne Abschnitte ber zweiten Analytit, wie negt rou Opou, negt rou ngoregou l'éνους, περί τοῦ Ίδίου.

Das Denken sei, behauptete er, Bewegung des Verstandes (diavoia), gleichwie das Sehen Bewegung des Gesichts; jene gehöre der Selbstbewegung der Seele, diese der von den Sinnen ihr mitgetheilten an. Jedoch vermöge die Seele Richts zu denken was sie nicht früher gesehn (sinnlich wahrgenommen) habe 438). Diese zwiesache Bewegung und damit der Unterschied zwischen Seele oder Berstand und Sinnenvermögen läßt Sertus Empiritus außer Acht, indem er Strato als den Ursheber der Annahme bezeichnet, der zusolge die Sinnenwahrnehmungen selber die Seele sein sollten, die wie durch Dessnungen, die Sinnenwerkzeuge nämlich, wirke 430); wogegen der Lampsakener, nach Plutarchs Angabe 440), ausdrücklich

⁴³⁸⁾ Simpl. in Phys. 225. vgl. Schol. 409, 32 καὶ Στράτων δὲ ὁ Λαμψαχηιός δ Θεοφράστου γεγονώς ακουσιής και (έν) τοῖς αρίστοις Περιπατητικοίς αριθμούμενος, τήν ψυχήν όμολογεί κινεϊσθαι ου μόνον την άλογον άλλα και την λογικήν, πινήσεις λέγων είναι τας ένεργείας της ψυχής. λέγει οὖν έν τῷ περί Kirήσεως πρός άλλοις πολλοίς και τάδε · "άει γάρ & νοών κινείται, ωσπερ και ό όρων και ακούων και δσφραινόμενος. ένέργεια γάρ ή νόησις της διανοίας, καθάπερ και ή δρασις της όψεως". και πρό τούτου του έπιου γέγραφεν. "ότι ούν είσιν αί πλείσται των κινήσεων αίτίαι, ας ή ψυχή καθ' αύτήν πινετιαι διανοουμένη, ας και ύπο των αισθήσεων εκινήθη πρότερον, δήλον έστιν· δσα γάρ μή πρότερον έώραχε, ταύτα οὐχ εδύνατο νοείν, οίον τύπους η λιμένας η ανδριάντας η ανθρώπους ή των άλλων τι των τοιούτων. άλλ' ὅτι μέν ή ψυχή κνείται κατά τούς αρίσιους των Περιπατητικών, καν μή τήν σωματικήν κίνησιν, δήλον έχ τούτων.

⁴³⁹⁾ Sext. Emp. adv. Math. VII, 350 οί δὲ αὐτὴν (τὴν ψυχήν φασιν εἶναι) τὰς αἰσθήσεις, καθάπες διά τινων οπῶν τῶν αἰσθητηςίων προκύπτουσαν· ἦς στάσεως ἦςξε Σιςάτων τε δ φυσικὸς καὶ Αἰνησίδημος. υχί. ib. 364.

⁴⁴⁰⁾ Plut. de solertia animal. c. 3. 141 καίτοι Στράτωνός γε τοῦ ψυσικοῦ λόγος έστὶν ἀποδεικνύων, ὡς οὐδ' αἰοθάνεσθαι τὸ παράπαν ἄνευ τοῦ νοεῖν ὑπάρχει· καὶ γὰρ γράμματα πολλάκις έπιπορευόμεια τῆ ὅψει καὶ λόγοι προσπίπτοντες τῆ ἀκοῆ διαλανθάνουσιν ἡμᾶς καὶ διαφεύγουσι πρὸς διέροις τὸν νοῦν

hervorgehoben haben muß daß ohne Denken auch keine sinnliche Wahrnehmung statt finde, mit Unwendung wie es scheint, der alten Worte: der Geist sieht, der Geist hort, das Undre ist taub und stumm. Auch scheint er die Träume auf Uebergewicht des Sinnenlebens über das Seelenleben zurückgeführt zu haben 414). Doch suchte er für die Seele oder das Leitende in uns wiederum ein körperliches Substrat und glaubte es in dem Zwischenraum zwischen den Augenbrauen, wir erfahren nicht, warum? — zu sinden 442). Wahrscheinlich rückt Sextus Empiritus den Strato dem Epikur viel zu nahe, wenn er ihm als Kriterien der Wahrheit lediglich was sich eben darbiete und die Bezeichnung beilegt 443).

Wir finden demnach bei Strato die Anfange des spateren Lockeschen Sensualismus, jedoch auf entschieden materialistischer Grundlage, deren Anfange sich bereits bei ben vorangegangenen Peripatetikern nachweisen lassen, aber erft durch ben Lampsaftener zu folgerechter Durchführung gelangt zu sein scheinen.

έχοντας είτα αὖθις ἐπανῆλθε καὶ μεταθιώκει τῶν προῖεμένων ἔκαστος ἀναλεγόμενος. ἦ καὶ λέλεκται νοῦς ὁρῷ καὶ νοῦς ἀκοὐει, τὰ δὲ ἄλλα κως ὰ καὶ τυψλά · ὡς τοῦ περὶ τὰ ὅμματα καὶ ὧτα πάθους, ἀν μὴ παρῷ τὸ φρονεῖν, αἴσθησιν οὐ ποιοῦντος · ωgί. (Plut.) de Placit. IV, 23 Στράτων καὶ τὰ πάθη τῆς ψυχῆς καὶ τὰς αἰσθήσεις ἐν τῷ ἡγεμονικῷ, οὐκ ἐν τοῖς πεπονθύσι τόποις συνίστασθαι · ἐν γὰρ ταύτη κείσθαι τὴν ὑπομονήν, ὥσπερ ἐπὶ τῶν δεινῶν καὶ ἄλγεινῶν, καὶ ὥσπερ ἐπὶ ἀνδρείων καὶ δειλῶν.

⁴⁴¹⁾ Id. ib. V, & Σιράτων (δνείρους γίνεσθαί φησιν) άλόγφ φύσει, της διανοίας εν τοις υπνοις αίσθητικωτέρας μέν πως γινομένης, παρ' αὐτὸ δε τουτο τῷ γνωσιικῷ κινουμένης.

 ⁴⁴²⁾ Id. ib. IV, 5 10 ἡγεμονικόν ἐν τῷ μεσοφ ψύφ. Tertull. de Animo.
 c. 15 in superciliorum meditullio.

⁴⁴³⁾ Sext. Emp. adv. Math. VIII, 13 οί δε περί τον Επίκουρον και Σιράτωνα τον φυσικόν δύο μόνον απολείποντες, σημαϊνόν τε και τυγχάνον, φαίνονται της δευτέρας έχεσθαι στάσεως και περί τη φωνή το αληθές και ψεύδος απολείπειν.

Drud von Carl Georgi in Bonn.



